



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

SF

521

D488

v. 34

1921

ALBERT R. MANN
LIBRARY
NEW YORK STATE COLLEGES
OF
AGRICULTURE AND HOME ECONOMICS
AT
CORNELL UNIVERSITY



EVERETT FRANKLIN PHILLIPS
BEEKEEPING LIBRARY

1962 GIFT OF
PROF. DR. LUDWIG ARMBRUSTER
Founder and Editor of the
Archiv für Bienenkunde

SF
521
D468
v.34
1921

E 9273

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

Monatschrift für die Interessen der Bienenzucht.

Organ

des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentral-
vereines für Böhmen, des Schlesischen Landesver-
eines für Bienenzucht und des Deutsch-mährischen
Imkerbundes.

Geleitet von

Schulrat HANS BASSLER.

Vierunddreißigster Jahrgang.

(Als Fortsetzung des „Bienenpater aus Böhmen“ 46. Jahrgang.)

Auflage: 19.100.



K. Weinberge-Prag 1921.

**Verlag des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen.
Druck der Deutschen agrarischen Druckerei, r. & m. b. S.**

Mitarbeiterverzeichnis des Deutschen Zimter 1921.

	Seite		Seite
Alfonso Alois, Minist. Referent, Redakteur, Wien	282	M Matulla Jg., Oberlehrer, Grun- brunn i. B.	30
Altman Richard, Oberlehrer, Zen- tralausschußrat, bmv. Wander- lehrer, Reichenberg 1, 30, 53, 84, 105, 147, 174, 204, 226, 250, 274	300	Beschaczek S., Lehrer u. Bacht.-In- spektor, Guratsfeld, N.-Oesterr.	307
Armbruster Ludwig Dr., Mitglied des biolog. R. W.-Instituts, Dahlem-Berlin		Pendel Fritz, MDr., Direktor des Krankenhauses in Troppau	190
Bähler Felix, Generalsekretär d. D. land- u. forstw. Zentralver- bandes f. B., Hon.-Dozent, L.- Z.-W.-Geschäftsleiterstellvertreter, Kgl. Weinberge-Prag 16, 21, 38, 42, 64, 69, 119, 125, 155, 161, 192, 216, 248, 261, 268, 286	290	Pohnert Franz, bmv. W.-L., Gan- delschulinhaber, Turn-Leplitz 59, 82, 108, 149, 177, 202, 225, 249, 273	297
Bähler Hans, Schulrat i. R., L.- Z.-W.-Geschäftsleiter, Schriftlei- ter d. „D. Z.“, Dauba-Leit- meritz 1, 17, 41, 69, 97, 118, 129, 160, 179, 191, 194, 215, 219, 240, 265, 269	288	Maschauer Josef, W.-L., Schulleiter, Birndorf	235
Bernauer Beno, bmv. W.-L., Ober- lehrer, Al.-Priesen 256	280	Reißberger Josef, Sachsonjulent d. Stadt Wien	231
Bodgial Otto, Telegr.-Adjunkt, Weska Beregna	17	Richter B. J., bmv. W.-L., Maschi- nenmeister d. B. E. B. Eger 81, 182	243
Böhm Josef, Lehrer, Neuparizau	233	Rohner Anton, Fabrikant, Pürstein	90
Christleth Ludwig, bmv. W.-L., Ober- lehrer, Pfaffengrün	242	Rotter Egon, Rittmeister a. D., Oberhofenelbe 12, 57, 208	228
Danner Matthäus, Oberlehrer, Oberlichtbucht i. B. 61, 215, 260	280	Schadlinger Eöl. M., Benefiziat, Burgstall, Nied.-Oesterr.	304
Direktes Mitglied	206	Schaller Fr., Mönsterle	160
Drbala Jz. E., bmv. W.-L., Ober- lehrer i. R., Neubistritz	38	Schopf Josef, Lehrer, Mettschettin	190
F. B., D.	222	Schorß Franz, Bahnninspektor, Lo- bositz A. E. E.	188
Fritsch R. v., Dr. Professor, Uni- versität München	276	Schubert Josef, Oberlehrer, Albern	191
Glutig Karl, Wäckermeister, Rodo- witz 36, 91, 232	277	Siegel Franz, Schulleiter i. R., Jauernig, Schlesien	276
Gante Alfred, Weidenau i. Schle- sien	38	Sklenar Duibo, Oberlehrer, Haus- kirchen-Balterndorf, Nied.-Oester- reich 191	258
Gerget Emil, bmv. W.-L., Fach- lehrer, Deutsch-Wilmes	191	Sladef A., Fachlehrer, B.-Leipa	207
Herz Anton, bmv. W.-L., Oberleh- rer, Dotterwies 8, 33, 55, 88	110	Spanel Eberhard, Bahnaassistent, Neu-Raußnitz (M.) 113	287
Hesse Josef, Landwirt, Wolfsberg	60	Spasal Johann, bmv. W.-L., Fach- lehrer, B.-A.-M., Postelberg	234
Jachwerth Franz, Landwirt, Mähr.- Neustadt 16	37	Statistisches Staatsamt	185
Jung-Klaus siehe Tobisch.		Storch Heinr., Oberlehrer, Nieder- Prieschtau	287
Kaiser Eduard, Oef.-Verwalter, Viglas, Slowakei	17	Tannich Anton, Forstverwalter, Bordertstift, B.-Wald	253
Keller G. A., bmv. W.-L., Ober- lehrer, Pfaffendorf	266	Tinz Josef, Tischlermeister, Gals- seit	113
Kehler B., Ober-Ingenieur, Frie- dek (i. Schlesien) 86, 178	302	Tobisch Franz, („Jung-Klaus“), Pfarrer, Wotisch a. d. Eger 13, 39, 65, 94, 114, 156, 186, 211, 237, 261, 283	308
Kleist v. Franz, Colln II bei Mün- chen 3	2	Uhl Lorenz, Raaben	160
Klement Franz, Gymn.-Professor, Duppau	62	Ullmann Johann, Landwirt, Neu- hammer i. Erzg.	94
Kliment Anton, Oberlehrer i. R., Warnsdorf 278	305	Verwaltungsgericht, Oberstes, Prag	180
Ködert Anton, Realitätenbesitzer, Lobositz	38	Wagner Emil, Direktor i. R., Ala- genfurt (Kärnten) 17	215
Kraus Haber, P., Sekretär d. Stift Hohenfurt		Weber August, Landwirt, Groß- schönau i. B.	252
L.	221	Weißpl Theod., Lehrer i. R. u. Fachschriftsteller, Zeiselmayer, Nied.-Oesterr.	307
		Werner F., bmv. Wanderlehrer, Oberlehrer, Schöbrik	215
		Wünsch Karl, bmv. W.-L., Oberleh- rer, Weiskach	151
		Zirgiebel E., Gymn.-Professor, Grana (Sachsen)	259

Inhaltsverzeichnis

des Deutschen Imter aus Böhmen 1921.

	Seite		Seite
Aegypten, Biene in	211	Ehrenmitglieder, Neue	218
Alhorn, Der	59	Ehrung von Sektionsmitgliedern	
Alanthus, Der Götterbaum	282	93, 119	289
Auschwärmen der Königin wäh-		Eierübertragung der Bienen	276
rend des Reinigungsausfluges	208	Einwinterung 217, Zur	252
Ausstellung (Gau-) und Imtertag		Ende gut, alles gut	179
in Eger 81, 173, 240, Leitmeritz		Erfahrungen dieses Jahres	302
201, 265, Leipzig	64	Erfahrungen in hoher Lage	61
Auszeichnung (durch den Landes-		Erkennungszeichen der Bienen	264
schulrat) 21, (L.-B.-W.-Aussschuß)			
43, 119, 162, 143	288	Farbensinn bei den Bienen	62
Bed-Managetta, Dr. Frh. v. †	286	Faulbrut	246
Behr Alois †	67	Forstverwaltung, Eine liebens-	
Befruchtungsfähigkeit der Königin,		würdige	239
Dauer der	16	Frankenberg i. S. (Landesbienen-	
Beobachtungsstationen, Unsere bie-		ausstellung)	236
nennt. 1, 30, 53, 84, 105, 147, 174		Frühlingszähnen	57
204, 226, 250, 274	300	Frühlingsarbeit des Imters	114
Beobachtungen, Lehrreiche 36,		Futterwilde, Honigen der	287
Einige kleine	259		
Betriebsweise, Meine	90	Gau- und Bezirksverbände	151
Bienendiebstähle, Zur Steuerung	93	Generalversammlung in Graslitz	
Bienenfeinde	297	1921, 160	215
Bienenjahr 1920	129	Gerstungsbeuten, Bienenpflege in	
Bienenmord durch Marmelade-		183, 207, Betrieb in,	258
fabriken	45	Geruchssinn der Bienen	63
Bienennot in Deutschösterreich	307	Goldbiene, Rittm. Rotters	253
Bienenschwarm im Glockenturm	113	Götterbaum, Der	282
Bienenfeuchen	142	Graslitzer Standschau 217	218
Bienenstand, Am, zur Winterszeit	29	Grüne Woche in Leitmeritz 201,	265
Bienenweide, Vermehrung der	67		
Bienenzeitungen, Neue	14	Honig, Der 262	283
Bienenzucht in Karpatho-Rußland		Honiggeseß an Frankreich	238
16, in der Tschechoslow. Republik		Honigkontrolle	21
Bienenzucht-Lehrkurse, Rudiz 69,		Hönig-Kranzstöde (Zaiz Dr.)	285
97, 192, Brüx 97, Neufattl bei		Hönig-, Wachs-, Bienenbölker-	
Saaz 98	288	Preise 64, 113	218
Bilanz des L.-B.-Vereines f. Böh-		Hönig- und Wachs-Messe in Ni-	
men	145	kolsburg	271
Börse für Honig und Wachs 76,		Jahresbeitrag für 1921 18, für	
102, 124, 168, 199	294	1922	286
Bücher und Schriften 76, 102, 125,		Imterarbeiten 59	81
167, 198, 248	315	Imtertag in Eger 81, 155, 173, 240,	
		Leitmeritz 202	265
Deutsche Bienenbölkerablieferung		Insertionsgebühren-Erhöhung	19
an die „Entente“ 236	307	Jung-Klaus Lehr- u. Volksbuch,	
Deutsche Königin 186, — Biene	213	bienenw. 65	312
Deutschnährischer Imterbund 197,		Kärnten, Aus 17	215
223, 247, 271, 281	314	Kassabericht d. L.-B.-W. f. Böhmen	
Dzierzan oder Didel? 37, 116	182	für 1920	129
Eger, Imtertag und Gausausstel-		Königinnenzucht-Lehrkurse: Gras-	
lung 173	240	litz 44, Raaden 220, Brüx 221,	
		Oberhofenelbe 221	288

	Seite		Seite
Königinnenzucht = Station Hohenwald-Christiansau	136	Sektionsneugründungen 43	119
Kunsthonig, Ungarischer	261	Serf, Der weiße	60
Leitmeritz, Ausstellung u. Zmtertag	265	Sibirische Zmterei	233
Linde, Honigen der 3, 17	307	Singerschwarm	160
Managetta-Beck, Freih. v. Dr. †	286	Statistik 130	286
Maria-Theresianische Bienengesetz, anerkannt vom Obersten Verwaltungsgesicht	179	Stäuben und Honigen, Ueber	280
Mitgliedsbeiträge in anderen Vereinen 17	288	Strohbefruchtungsästchen, Mein 8, 33, 55, 88	110
Monatsberichte 2, 31, 54, 85, 106, 148, 175, 205, 227, 251, 275	300	Tätigkeitsbericht über 1920 d. L.-B.-B. f. Böhmen	129
Monatsbilder 29, 59, 82, 108, 149, 177, 202, 226, 247, 273	297	Trachtfarte, Zur 178, 234, 256, 278, 280	305
Mysteriöse Wesen im Bienenvolke	228	Trachtreifes Volk, Bildung eines, in weigen Tagen	12
Nachschwarmverhinderung	154	Tracht, ungewöhnlich frühe	38
Nachttemperatur und Honigen	32	Tschechosl. Republik, Bienenzucht in der, 1819	20
Neujahrsgruß	1	Unterricht, Bienenw.	133
Neuzeitliche Ausgestaltung der Bienenzucht 86	94	Vereinigung der bienenw. Wanderlehrer des L.-B.-B.	244
Nikolsburg, Honig und Wachsmeße	271	Vereinsnachrichten 17, 41, 69, 97, 118, 161, 192, 215, 244, 268, 288	312
Parthenogenesfrage, Zur 182	232	Vereinsverlag 70	168
Pfeifer Franz †	41	Verhalten, Sonderbares	215
Prämierung der Gauausstellung Eger	242	Vermischtes 16, 38, 64, 113, 160, 259	286
Preise der Bienenzuchterzeugnisse 64, 113	218	Versicherung, Unsere dreifach lösbare 21, 137	312
Rasse?	191	Volkswirtschaft, Frühzeitige	38
Raubbienen	15	Wachstumsuntersuchung	70
Reinigung	206	Wanderausstellung d. D. L. G. Leipzig 1921	64
Rittmeister Rotters Bienengärten, Besuch	91	Wanderbienenzucht, Gegenseitige	304
Rottlee-Befruchtung	117	Wandern mit Bienen	86
Sammelforb Jung-Klausens 13, 39, 65, 94, 114, 156, 186, 211, 237, 262, 283	308	Wanderlehrer-Gebühren 119, Prüfung	245
Schadensfälle, Neue 20, 45, 69, 98, 119, 163, 193, 220, 245, 269, 289	312	Weg, Neuer, Pf. Dr. Gerstungs	67
Schlesischer Landesverein	248	Werbetänze der Bienen 156, 190, 231	276
Schneeglöckchen 38, 260	287	Wescha, Joh. Paul †	69
Sch.-M. Wapler — Dr. Körbl-Fond 76	102	Wettersturz	190
Schwarmflugrichtung und Fangbäume 153, 191	214	Zentralauschuß-Sitzung 42, 118, 162, (erweiterter) 216	288
Schwarmverhütung, Radikale 113	189	Zentralauschuß-Neuwahl	217
Sektionsnachrichten 24, 46, 71, 98, 120, 164, 194, 222, 246, 269, 280	313	Zugverteilung 17, 42, 69, 97, 118, 161, 192, 219, 244, 268	312
		in Deutschösterreich 17	307

Abbildungen.

	Seite		Seite
Blüte der großblättrigen Linde	7	Abb. 16	57
Stroh Befruchtungsästchen von Herz:		" 17	88
Abb. 1	9	" 18	89
" 2—5	10	" 19, 20	110
" 6	33	" 21, 22	111
" 7—9	34	" 23	112
" 10, 11	35	Rittmeister Rotters Bienengarten 92	98
" 12	36	Bienenzucht-Lehrkurs Graslitz 1920	44
" 13	55	Bienenzucht-Lehrkurs Lubitz 1921	193
" 14, 15	56		

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgeld): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und
 Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—.

Prag, Jänner 1921.

Nr. 1.

XXXIV. Jahrgang.

Verammlungskalender

E. Aufša. Hauptversammlung am 30. Jänner 1921, nachm. 2 Uhr, im Gasthof „Hertnhaus“ in Aufša. Jahresbericht, Einzahlung der Mitgliedsbeiträge, Vortrag „Der neue Bienen-Doktor und seine Lehre“.

S. Bielenz. Hauptversammlung Sonntag, 6. Feber 1921, ½3 Uhr nachm., im Gasthause Karl Strobl in Wobierad. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Vorlesung und Genehmigung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Rechnungslegung. 4. Tätigkeitsbericht. 5. Erforderliche Wahlen. 6. Freie Anträge.

S. B.-Leipa. Hauptversammlung am 30. Jänner 1921 in Dinnebiere's Gasthause in Leipa, Töpferstraße; Beginn ½3 Uhr. Neuwahlen. Freie Aussprache. Besondere Einladungen ergehen nicht. Gäste willkommen. Werbet neue Mitglieder!

S. Christofsgrund. Hauptversammlung am 23. Jänner 1921, Beginn Punkt ½2 Uhr im Gasthaus zur Chamschen Schweiz b. Heinrich Knesch Christofsgrund. Tagesordnung: 1. Begrüßung der Erschienenen. 2. Vorlesung und Genehmigung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Vortrag des H. Wanderlehrer Baier aus Karbiß. Thema: „Organische Auffassung d. Biens.“ 4. Einläufe. 5. Berichte: a) Kassabericht d. Kassiers. H. Ant. Reinelt. b) Bericht d. Zeugwartes H. K. Knesch. c) Bericht über Züchtergebarung, Obm. Ferd. König. d) Tätigkeitsbericht, d. Obm. König. 6. Festsetzung des Mitgliedsbeitrages und Leihgebühren f. Vereins-eigentum. 7. Neuwahlen. 8. Freie Anträge. Sektionen der Nachbarschaft werden höflich ersucht, zu dieser Versammlung recht zahlreich zu erscheinen wegen des hochinteressanten und sehr lehrreichen Vortrages.

S. Graslitz. Hauptversammlung Sonntag, 23. Jänner 1921, nachm. 3 Uhr, im Vereinsheim „Deutsches Haus“, Graslitz. Dringend wird um vollzähliges Erscheinen ersucht!

S. Gurs. Jahresversammlung am 23. Jänner 1921, 2 Uhr nachm., in Teudners Gasthause in Gurs. Tagesordnung: 1. Begrüßung und Vorlesung des letzten Protokolles. 2. Tätigkeits- und Kassabericht. 3. Kassaprüfung. 4. Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Neuwahl der Vereinsleitung. 6. Freie Anträge. — Gäste herzlich willkommen. Würdlich erscheinen!

S. Krabau. Hauptversammlung Sonntag, 9. Jänner I. J., 3 Uhr nachm., im Vereinsheime Hartigs Restauration, Krabau II. T.: Tagesordnung: 1. Vorlesung des letzten Generalversammlungsprotokolles. 2. Tätigkeitsbericht. 3. Kassabericht. 4. Festsetzung der nächsten Wanderversammlung. 5. Anträge und Wünsche. — Nachbarsektionen eingeladen!

S. Reichenberg. Hauptversammlung am 20. Feber 1921, ½3 Uhr nachm., im Hotel „Grüner Baum“, Wiener Straße, mit der üblichen Tagesordnung. Vortrag des Wanderlehrers Karl Münch in Heinersdorf a. T.: „Verbesserung unserer Biene und Erziehung zu Honigbäckern.“

S. Teltitz. Hauptversammlung am 23. Jänner 1921 in Schuldes Gasthaus in Teltitz, ½2 Uhr nachm. Tagesordnung: Sachungsmäßige Behandlung und Beschlußfassung der Sektionsangelegenheiten. Vortrag des Oberlehrers Franz Räßler, Loßotin.

S. Thomigsdorf. Hauptversammlung am Sonntag, den 13. Feber 1921, punkt 2 Uhr nachm., im Gasthause Karl Blohon in Rudelsdorf. Tagesordnung: Die üblichen Jahresbe-

(Fortsetzung auf der 2. Seite.)

richte. Die Ursachen der Weisellosigkeit. Die Erzeugung der Mittelwände. Zuderangelegenheit. Wechselrede über bienenw. Fragen. Anträge. — Vollzähliges Erscheinen Pflicht. Imkerfreunde Herzgl. willkommen.

Mähren:

B.-B. Mähr.-Erzibau u. Umg. Hauptversammlung am Sonntag, den 30. Jänner 1921, um 1/10 Uhr vormittags in der landw. Winterschule. Tagesordnung: 1. Einzahlung des Jahresbeitrages b. 12 K. 2. Angabe der statistischen Daten und des Versicherungs-Inventars; daher vollzähliges Erscheinen notwendig! 3. Mitteilung der Einläufe. 4. Zuderverteilung. 5. Jahres- u. Kassabericht. 6. Vortrag: Die Auswinterung der Bienen. 7. Freie Anträge. — Persönliche Einladungen an die Mitglieder erfolgen nicht.

Berein Sternberg (Mähren). Jahresversammlung im Gasthause „Zum Bachus“ am Lichtmeßtage. Anfang der Versammlung: 1/9 Uhr vorm. Tagesordnung: Verlesung des vorjährigen Versammlungsprotokolles, Tätigkeitsbericht der Schriftführung, Kassagebarung, Mitgliedsbeitrags-Einzahlung und freie Anträge.

Sch.-R. Baß'er-Dr. Körbl-fond

Letzter Zeit spendeten: Raimund Ruderer, Brokmeritz (Mähren) 20 K, Gottfried Große, Strahwalde (Sachsen) 6 K, August Peukert 30 K, Franz Sprenger 30 K, Hans Langer 10 K, alle in Reichenau bei Gablitz.

Herzlichsten Dank den gütigen Spendern!

Das Präsidium.

zu höchsten Preisen 3
jedes Quantum reines
Bienenwachs

Erzeugung von Kunstwaben,
für dieselben, ob gegossen
walzt, für tadellosen Waben-
garantie, kann ich mir un-
schweres Wachs gebrauchem

Imkereiwirtschaft A. Bergmeier
Voltsdorf (Post Reichstadt).
ermarke bei Anfragen erbeten.

Ia Bienenkorbrohr

das beste was existiert, liefert
zum Tagespreise
J. Bergmeier, Voltsdorf,
Post Reichstadt. 29

INSERATE haben
in diesem
Blatte Erfolg!

Kühe und Blumenfämereien

kauft man am besten in der

wirtschaftl. Groß-Drogerie in Petschau, Böhmen.

Preis wird separat berechnet. Alle Samen sind in Paketen zu
haben. Zum Beispiel: Karotten. Petersilie, Spinat,
Bohnen, Salat, Dorsch, Sellerie, Kraut, Rotkraut, Möhren,
Blumen, Aelken, Reseda, Blumentresse usw. 11

Imker Achtung!

Der Imker wäre gesonnen mit mir Tausch einzugehen und
möchte ich 8 bis 10 Stück zur Zucht geeignete Ferkel und
4 Stück Saanenziegen für neue Gerüststöcke tauschen?
Tierzüchtere mit Motorbetrieb, Heinrich Ringel,
Klostergrab b. Dux. 25



30

Rietsche Gußformen

Friedensausführung, in Zinrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was
es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
stehende beide Firmen zu richten.
Landwirt, Milotitz a. d. Borscha.
B. Rietsche, Biberach (Baden).

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Baßler, kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachschuß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 3.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

1921.

Wider Erwarten darf ich, so hochbetagt, alle die lieben Leser, Mitarbeiter und Freunde nochmals in einem neuen Jahre begrüßen und ihnen allen Gottes reichen Segen wünschen, den wir wahrhaftig so dringend bedürfen! Möge das Jahr 1921 uns den vom Vorjahre zum großen Teil verweigerten Honigsegen bringen! Möge unser „Deutscher Imker a. Böhmen“, der nun bald sein zwanzigstes Tausend Abnehmer zählt, voll und befriedigend seine Aufgabe erfüllen, wozu Sie alle nach Kräften mitwirken möchten! Mögen auch unsere Landes-Vereinigungen weiter zur Förderung unserer heimischen Bienenzucht und damit auch zum Wohle unseres deutschen Volkes in Eintracht gedeihlich arbeiten!

Dauba i. B., Weihnachten 1920.

Sch.-R. Baßler.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterfasser: Richard Ullmann, Reichenberg.

November 1911—1920.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Novemb. 1911	422	12 = 35.1	4.1° C	128:33	= 3.8	16.490:32	= 515
" 1912	481	9 = 53.4	0.7° C	11:32	= 0.3	18.760:33	= 568
" 1913	826	13 = 63.5	5.2° C	139:35	= 3.9	19.580:35	= 560
" 1914	326	10 = 32.6	3.2° C	71:27	= 2.6	19.560:27	= 724
" 1915	659	11 = 60.0	0.8° C	40:26	= 1.5	18.100:25	= 724
" 1916	204	5 = 40.8	4.4° C	93:18	= 5.2	19.900:18	= 616
" 1917	200	4 = 50.0	4.5° C	48:13	= 3.7	7.00:13	= 540
" 1918	57	3 = 19.0	2.6° C	30:10	= 3.0	7.450:10	= 745
" 1919	442	4 = 110.5	-0.9° C	17:23	= 0.7	13.930:21	= 662
" 1920	52	5 = 6.4	-0.6° C	47:23	= 2.0	14.410:21	= 680

November 1918—1920.

November 1918: Nach den Vorspielen am 3., 7. und 8. d. M. trat allgemeine Ruhe ein. Mit 15. d. M. sank das Thermometer unter Null.

November 1919: Trübe Tage mit viel Regen und sehr starken Schneefällen. Keine Flugtage. Im 10jährigen Durchschnitt heuer das 1. Kältemittel. Das Ende August den Bienen zu reichende Winterfutter kam erst im November in unsere Hände. Bisher waren alle Mienen umsonst, den darbenenden Völkern auch nur einen kleinen Teil des Futters zu reichen.

November 1920: Das kalte und trockene Wetter war der beginnenden Winterruhe recht günstig. Die wiederholt auftretenden Stürme belästigten nur vorübergehend unsere Völker.

Monatsbericht November 1920.

Ort	Reifung des Wagnisses					Temperatur			Wonnesthod.		Flugtage		Tage						Niederschlag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Summe oder Abnahme					niedrigste	höchste	mittel	maximum	minimum			Regen	Schnee	Klar	Stille	Wind	Gewitter																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	Monatsdrittel																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	1.	2.	3.	4.	5.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Höhe n. d. M.	m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	Tag	Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Wägen:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Neue Stationen: Obergeorgenthal. Leiter Augustin Proffsch, Lehrer. Eigener Stand 6, im ganzen Orte 106 Völker. Einheimische Bienerasse, zumeist Gerstungbeute. Beobachter, benützt jede Gelegenheit, die Ergebnisse seiner monatlichen Beobachtungen in imkerlichen Kreisen mitzuteilen! Vergesst nicht den Bericht über die Binde!

Der schreckliche Winter des Jahres 1919/20 wählte unter den Bienen die besten zur Nachzucht, die auch zumeist rechtzeitig mit übriggebliebenem Zucker eingewintert wurde. Allgemein guter Ausblick für 1921.

Albstadt hatte im 2. Drittel 5 schwache Flugtage, dann Ruhe.

In Leitmeritz ist alles in schönster Ruhe.

In Reichstadt wurden am 16. tote Bienen herausgetragen.

In Warnsdorf kam es trotz schönen Wetters zu keinem Fluge.

Neuland bemerkte am 16. bei 12° C einen muntern Flug.

In Bilnau kamen am 17. bei 8° C alle Völker zum Fluge.

Dasselbe meldet auch Gosa.

In Reichenberg ließen sich nur am 17. die Bienen sehen. Die Mäuse machen sich auf vielen Ständen (Bienenhäusern) bemerkbar.

Ueberdörfel ist mit dem Novemberwetter sehr zufrieden, wünscht eben solches Nachwetter und erwartet dann gute Auswinterung.

In Hohenfurt ist allgemeine Bienenruhe.

In Neubitz warf der Sturm am 1. November sämtliche Dächer der freistehenden Stöcke ab. Die Völker haben keinen Schaden gelitten.

Eibenberg meldet von vielen Ständen Mäuseplage und Vorspiel am 10. d. M.

Neustift hatte im 1. Drittel heftige und kalte Südoststürme und gar keine Niederschläge.

In Schlesien gabs kalte, trockene und windige Witterung. Honig wurde keiner geerntet. Schwärme fielen 1920 nur wenige. Für 1921 erwartet man Besserung der bienenwirtschaftlichen Verhältnisse.

Grundwasserstand in Johannesburg am 15. Nov. 56 cm, am 30. Nov. 53 cm.

Allen Beobachtern und Freunden, die meiner mit Weihnachtsgrüßen und Glückwünschen zum Jahreswechsel gedachten, erwidere selbe aufs herzlichste. Altman.

Honigt die Linde?

Von Frank v. Kleist, Colln II bei München.

Mit einem kurzen Ja oder Nein läßt sich diese Frage, so wie sie hier gestellt ist, unmöglich erschöpfend beantworten!

Wir müssen da zurück greifen und zuerst fragen: „Warum honigen die Pflanzen überhaupt?“ Die Antwort lautet: Um die Insekten zur Vollziehung, bezw. Vermittlung der Blütenstaubübertragung heran zu locken. Dazu gehört dann auch der Duft und die Farbe der Blüten, als Wegweiser für die Vermittler. Die Farbe ist bei Tag stets wirksam, wenn die Blüten überhaupt sichtbar sind, der Geruch vielfach erst dann, wenn mehr oder weniger Nektar abgesondert dargeboten wird. Alle drei dienen der stärksten Triebfeder des irdischen Seins: der Erhaltung der Art.

Damit Nektar abgesondert werden kann, müssen die Zellen Ueberschuß an Flüssigkeit führen, muß also der Boden den Wurzeln genügend Feuchtigkeit zuführen, muß die Luft warm genug sein, um die Säfte in den Zellen auch nach oben und zu den Blüten zu ziehen und zu locken. Haben wir anhaltende Dürre und große Hitze, so daß die Feuchtigkeit des Bodens versiegt, dann ist es mit dem Honigen der Pflanzen bald zu Ende. Ausnahmsweise an den Flußufern, nahe dem Gebirge und, wo der Grundwasserstand ziemlich hoch liegt, können die Gewächse auch noch Honig bei solchem Wetter absondern. Schrüle, heiße Tage nach ergiebigen Niederschlägen, das sind die Tage, die die Biene und ihr Meister liebt. Nachts warmer Regen und tagsüber warme Sonne — dann „fleckt es“, dann faust die Wage nur so in die Höhe, daß es eine wahre Lust ist. Umgekehrt bringen plötzliche starke Regengüsse, wie sie bei Gewittern einzutreten pflegen, meist eine sofortige Unterbrechung der Tracht auf einen oder mehrere Tage, wenn nicht deren endgültigen Schluß, wohl hauptsächlich durch Ausspülung der Nektardrüsen und der Pollenträger. Hat sich die Pflanze von diesen Mißhandlungen durch das Wetter erholt und kehrt sie langsam wieder in den Zustand der Brunst zurück, so fangen auch alsbald die Staubfäden wieder an, Pollen auszustößen und die Nektardrüsen sondern wieder Nektar ab.

Wie sehr dabei die Wasserzufuhr durch die Wurzeln und das Zellengewebe die Nektarabsonderung beeinflusst, das habe ich an den Blüten abgesehen nittener Lindenäste oft beobachten können. Wenn ich mir einige Zweige blühender Linden abschnitt und bei der sofortigen gründlichen Besichtigung auch alle Kelchblätter trocken oder besser gesagt leer fand, so wechselte dies Bild schon wenige Minuten später, nachdem ich die Zweige in ein Glas mit Wasser gestellt hatte. Nach zehn bis fünfzehn Minuten waren die Kelchblätter aller, nicht vorher befruchteten Blüten mit diesen Nektartropfen gefüllt. Bei den Blüten der Linden liegen die Nektar absondernden Drüsen, wie ich hier erwähnen möchte, im Innern der fünf zartbehaarten, nachenförmigen Kelchblätter und nicht etwa innerhalb der eigentlichen Blüte am Fuße des Griffels. Meist leere Kelchblätter an den Blütenständen der Linden können aber ebenso gut zeigen, daß die betreffende Einzelpflanze in diesem Jahre aus irgend einem Grunde überhaupt nicht honigt, wie sie ein Beweis für vollzogene Befruchtung sein können. Daneben besteht besonders um die heiße Mittagszeit noch die Möglichkeit, daß die Bienen diese kleinen Nektargondeln im Laufe des Vormittags ausgeleert haben. Abends tritt dann wieder neue Absonderung ein und die Bienen sind häufig bis in die dunkle Nacht beschäftigt, die frisch angezapften Fächer leerzutragen. Daß dabei in mehr oder weniger kühlen Nächten Tausende der fleißigen Dinger infolge der Dunkelheit nicht wieder heim finden und draußen erstarren und zugrunde gehen, ist sicher. Auch bei den meisten anderen ergiebigen Honigquellen wird es oft so gehen, nur finden wir auf der kahlen Straße in den Alleen eher die Leichen dieser Märtyrer der Arbeit, während im Dickicht der Grasnarbe auf den Wiesen sie sang- und klanglos verschwinden und vergessen werden. Wenn bei den Tausenden täglich neu auskriechenden Bienen nicht wenigstens die Hälfte alter, abgeracketer Arbeiterinnen zugrunde ginge, wären die meisten Bienenwohnungen in kürzester Zeit überfüllt und ein Schwärmen würde einsetzen, daß uns Hören und Sehen verginge. Nun steht bekanntlich das Blühen der Linde gerade zu einer Zeit ein, wo die Volksentwicklung durch die Aufspeicherung der sich während der Haupttracht rasch mehrenden Vorräte schon naturgemäß seit Monaten durch Mangel an Bellen zur Neubestiftung zurückgegangen ist. Honigt dann die Linde an milden, warmen Abenden noch so stark, so machen sich die Abgänge an erstarrten Nachtschwärmern natürlich doppelt bemerkbar. Daher auch die Mär von der bienenmordenden Wirkung des Lindenblüten-Nektars.

Wir können also wohl mit aller Ruhe und voller Berechtigung sagen:
Die Linde honigt, wenn Boden- und Wetterverhältnisse es zulassen.

Die können aber nicht überall und nicht jedes Jahr die gleichen sein, daher auch die Verschiedenheit der Beurteilung. Dazu kommt, daß besonders bei Bäumen einzelne Exemplare, andere gar nicht oder fast gar nicht honigen. Wenigstens fällt diese Tatsache bei Bäumen auch dem Laien mehr in die Augen.

Nichts in der Natur ist zwecklos, also auch nicht die zweifelloshäufig zu beobachtende starke Nektarabsonderung bei den Linden. Auch der eifrige Besuch der Lindenblüten durch Bienen, Hummeln, Wespen, Flatter- und sonstige Fliegen und Käfer ist nicht unbegründet. Nur mögen die Insekten, durch den Duft angelockt, diese ihnen auch so vertraute, köstliche, überreich blühende Quelle wohl auch oft zu Zeiten besiegen, wo halt nichts zu haben ist. Auch bei anhaltendem heißen Wetter, bei großer Trockenheit, ist zwar Fluggelegenheit, aber keine Nektarquelle will fliegen, das wissen wir doch alle. Und bei Regen, auch wenn er warm ist, da fliegen die Bienen weniger, auch wird der Nektar und der Pollen gerne ausgemaschen und

die Tracht auf längere oder kürzere Zeit unterbrochen. Es geht so oft im Leben anders, als man möchte.

Zur Befräftigung meiner Anschauung nun noch die Beobachtungsergebnisse

einer Reihe von Jahren zur Zeit der Lindenblüte. Im Jahre 1909 begann die Lindenblüte (Klein- und Großblättrige gleichzeitig) am 19. Juli und endete am 26. Juli. Der Bruttoertrag dieser Tage war 7750 Gramm und netto 1850 Gramm. In der Blütezeit der Linde war ständig Flugwetter, die Temperatur stieg täglich über 22 Grad Celsius bis 29 Grad Celsius. Ein Gewitter am Nachmittag des 19. brachte für den 20. und 21. eine Trachtpause; ein solches mit Hagel am Nachmittag des 26. den Schluß der Lindentracht. Die Niederschlagsmenge am 19. war 14 Millimeter und am 26. 25 Millimeter. Am 23. und 24. leichter West. Am 25. lebhafter Ost. Abends stürmischer W. Am 26. W., der sich durch das Gewitter sehr verstärkt. Abends fast ruhig. Wir müssen aus all dem schließen, daß (wenigstens in diesem Jahre) die Windrichtung keinen Einfluß auf die Nektarbildung ausübt, so wenig wie die Luftfeuchtigkeit und der Grad der Bewölkung. Viel klarer zeigt sich der Einfluß der Gewitter. Sie bringen nach guter Tracht unbedingt Unterbrechung der Nektarabsonderung für einen oder mehrere Tage. Gewitter in der Umgebung oder Wetterleuchten, also Lufterlektrizität, zeigt nicht den geringsten Einfluß. 1909 hat also die Linde in Aibling offenbar ganz gut gehonigt. Läufe oder Honigtau konnten zur Zeit der Blüte nirgends beobachtet werden. Im Jahre 1910 verregnete die Lindenblüte so gründlich, wie der ganze Sommer. Am 11. Juli wurden bereits die Drohnen abgestochen. An den wenigen Flugtagen zur Zeit der Lindenblüte zeigte sich morgens vor 7 Uhr eine kleine Zunahme, die stets im Laufe des Tages wieder verschwindet. Gegen Ende des Monats bringt der sehr fleißig beslogene Bärenklau (*Heracleum*) eine Zunahme. (Bärenklau honigt nur, wenn der Boden genug Feuchtigkeit enthält.)

1911 blühen beide Lindenarten vom 28. Juni an wieder gleichzeitig, wie 1909. Die Blüte der Großblättrigen dehnt sich 14 Tage länger aus, als die der Kleinblättrigen, nämlich bis zum 31. Juli. Bis zum 14. Juli (d. h. so lange die Letzgenannte noch mitblüht, ist nur am Morgen eine Zunahme bis zu 250 Gramm festzustellen, die stets bis zum Abend wieder verschwindet. Fünf Gewitter zwischen dem 2. und 16. Juli haben sicher hindernd auf die Nektarbildung gewirkt. Vom 19. Juli an macht sich stärkere Zunahme bemerkbar, aber neben der Linde wird auch jetzt wieder der Bärenklau fleißig beslogen. Da der geschleuderte Honig aber sehr hell, mit schwach grünlichem Schimmer erscheint, muß ich annehmen, daß der Bärenklau nur Pollen geliefert hat; es war überdies sehr heiß und trocken und keinerlei Niederschläge. Der Honig des Bärenklau ist dunkel, dünnflüssig und riecht sehr stark nach dem ätherischen Öl, das die ganze Pflanze erfüllt. Am 24., 25., 26., 27. und 28. traten Gewitter in der ferneren Umgebung auf, meist gegen Abend. Am 30. starkes Gewitter mit schneller Abkühlung von 33 Grad Celsius auf 22 Grad Celsius. Trotzdem am 31. wieder Zunahme. Vom 18. Juli bis 31. Juli zeigte der Wagstock eine Zunahme von 11.750 Gramm und der andere 10.950 Gramm. Ab 25. stets über 1000 Gramm im Tag. Die höchsten Zunahmehzahlen weist der 28. und 29. mit 1600, bezw. 1500 Gramm. Die Temperatur schwankte zwischen 24 Grad und 34 Grad Celsius. Wind fast ständig schwacher Ost, nur am 24. und 25. morgens Süd. Unter Tag meist wolkenlos, nur am 24. bewölkt. Dieser Tag zeigt allerdings auch nur eine Zunahme von 500 Gramm gegen 1000 am 23. und 1100 Gramm am 25.

Seit 1912 wohne ich hier in Sölln, an den Uferhängen des Isartales. Hier kommen die groß- und die kleinblättrige Linde sehr zahlreich vor, auch die Silberlinde und einige Kreuzungen in wenigen Stücken. Wagstock besitze ich hier leider nicht, umso gründlicher habe ich alljährlich die Blüten auf vorhandenen Net-

tar und den Besflug derselben und anderer gleichzeitig blühender Gewächse verfolgt. 1919 zeigte die Nektarbildung sich ganz besonders stark, bei der Kleinblättrigen und der Silberlinde ganz besonders. Aber bei allen Arten kommen Bäume vor, deren Blüten tag aus, tage in trocken bleiben und die von den verschiedenen Besuchern aus dem Insektenreiche merkwürdig vernachlässigt werden, trotz alljährlich reicher Blüte. Hier sollten die Botaniker einsetzen und durch genaue Untersuchung und Beobachtung den Grund für diese Trägheit zu finden suchen. Daß dieser Mangel an jeglicher geschlechtlicher Betätigung, trotz Vorhandensein der äußeren Organe (Blüten) nicht normal ist, wird wohl niemand bestreiten. Ich beobachte diese Bäume jetzt seit acht Jahren. Hier konnte ich auch im Sommer 1919 eine eigenartige Feststellung machen. Ein Gewitter von kurzer Dauer am Nachmittag des 13. August, das allerdings keinerlei Abkühlung brachte, trotz ergiebigem Regen, zog keinerlei Trachtunterbrechung nach sich. Sofort nach dem Wiedererscheinen der Sonne setzte die Nektarabsonderung und der Besflug in auffallender Stärke von neuem ein. Am folgenden Tage war allerdings Trachtpause und bei stürmischem West kein Besflug. 1920 honigte die schon am 17. Juni beginnende Blüte der großblättrigen Linde zuerst gar nicht. Der Besflug war auch sehr schwach. Einzelne Bäume zeigten in den Kleinblättrigen winzige Tröpfchen Nektar, und das nicht einmal bei vielen Blüten. Einzelne Bienen, Hummeln und Flatterfliegen (*Volucella pellucens*) zeigen sich auch, aber die Tendenz ist ruhig. Am 26. Juni honigt der Wald sehr stark und es braust in den Fichten und Föhrengipfeln wie ferner Orgelton, wie Choräle. Da am 27. Juni setzt plötzlich bei der großblättrigen Linde überaus heftige Nektarbildung ein und der Besflug durch alle Insektenarten schwillt ungeheuer an. In der Umgebung von Blüten sind die Laubblätter mit verschleudertem Nektar bespritzt, und doch sind nirgends sonst auf den Blättern Honigtau oder gar Läuse zu finden, trotz gründlichster Untersuchung. Am 28., 29. und 30. bleibt es bei großer Schwüle genau so. Die Blüte nähert sich sehr rasch ihrem Ende, denn die meisten sind befruchtet. Dann kamen kühle, regnerische Tage und wie sonst hier so gute Blüte der Kleinblättrigen und der Silberlinde fielen dies Jahr völlig durch, sie verregneten ohne jeden Besflug.

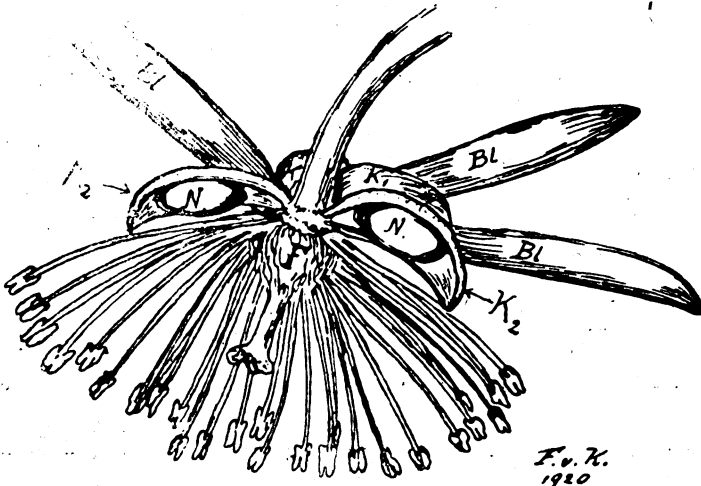
Nun noch ein paar Worte über die Bodenbeschaffenheit. Ich habe schon im Jahre 1911 auf den Einfluß hingewiesen, den meiner Beobachtung nach die Höhe des Grundwasserstandes auf die Nektarabsonderung der Linde hat. In Albling hatten wir sehr nahrhaften, humosen Lehm auf mächtiger Kielesschicht. Bei Grabungen konnte ich Grundwasser erst in etwa 4 Meter Tiefe feststellen. Hier in Sölln honigen die Linden am stärksten auf der mageren und dünnen Schicht Lehm, die an den Fährhängen knapp den allerdings sehr quellenreichen Nagelsüß bedeckt. Drüben im Dorf, im tiefgründigeren, besseren Boden, gedeihen die Bäume sonst recht gut, aber Nektar konnte ich nur höchst selten bei ihnen finden.

Wir Bienenzüchter sollten ein Auge darauf haben, daß nur Bäume zur Anpflanzung kommen, die von sicher honigenden Mutterpflanzen stammen. Da die Linde fast nur durch Stecklinge vermehrt wird, ist dies sehr viel vereinfacht. Wir müssen suchen, mit Baumschulbesitzern und den Forstämtern Fühlung zu nehmen und unseren Einfluß soviel wie möglich in dieser Richtung geltend machen. An Straßen, auf magerem Boden, bei nicht zu tief liegendem Grundwasserspiegel ist die Linde ein sehr guter Honigspender. Für Holz hat ja keinen außergewöhnlichen Wert, aber für eine ganze Reihe von Dingen wird es notwendig gebraucht. In der Hauptsache findet das Holz Verwendung als Blindholz in der Tischlerei, sowie für Schnitz- und für Drechslerarbeiten. Auch die Mechaniker verwenden Scheiben aus Lindenholz zum Polieren. Im Forstbetriebe trifft man die großblättrige Linde nur im Süden von

Deutschland, in den Alpen und im bayerischen Wald; sie ist aber ohne Bedeutung. Die Kleinblättrige hat dagegen im Norden und Osten schon eine größere Verbreitung, besonders in Ostpreußen, wo sie als Mischholz, oft in der Zusammensetzung der Bestände eine ziemlich Rolle spielt. Weiter östlich, namentlich in Rußland, bildet sie häufig reine Bestände von ziemlichem Umfange. Als sie vor Jahren im Gouvernement Ufa zum größten Teile der Art zum Opfer fiel, ging die bis dahin sehr ausgedehnte Bienenzucht dieses Bezirkes sehr stark zurück. Sie muß demnach offenbar dort doch recht ausgiebig gehonigt haben. Auch der Bast und die Blüten finden Verwendung.

Außer von Bienen wird die Lindenblüte besonders gern von Hummeln, von der durchscheinenden Glatterfliege, von einer Reihe anderer Fliegen, auch von Wespen und einzelnen Käfern eifrig besflogen.

Den gleichzeitig blühenden Weißflee und die wilde Pastinake vernachlässigen die Bienen, solange die Linde honigt, ganz auffällig. Nach Schluß der Lindenblüte nimmt der Beflug der genannten Pflanzen rasch wieder einen größeren Umfang an.



Blüte der großblättrigen Linde, *Tilia grandifolia* Ehrh. 2 Kronenblätter, 1 Kelchblatt und mehrere Staubblätter im Vordergrund sind entfernt. Die Kelchblätter K_1 (links und rechts) sind im Querschnitt gezeichnet und lassen den Sitz der Nektartropfen N leicht erkennen. Der Fruchtknoten der sonst fast gleichen Blüte der kleinblättrigen Linde *Tilia Europaea* L ist fahl.

BL Blütenblätter. F Fruchtknoten. K_1 u. K_2 Kelchblätter.

Die hier beigegegebene Zeichnung stellt in etwa fünffacher Vergrößerung eine Blüte der großblättrigen Linde dar, an der im Vordergrunde zwei Blütenblätter, ein Kelchblatt und eine Reihe von Staubfäden entfernt sind. Die beiden Kelchblätter K_2 sind im Querschnitt gezeichnet, um den Sitz der Nektartropfen deutlich vor Augen zu führen. Die Blüte der Kleinblättrigen Linde unterscheiden sich eigentlich nur dadurch von dieser, daß der Fruchtknoten fahl, also nicht behaart ist. Die Silberlinde hat dickere Nester, Blattstiele und Blätter. Letztere sind auf der Unterseite bleibend mit dickem, weißem Filz, mit starken, deutlichen Sternhaaren überzogen. Die Frucht ist völlig furchenlos, mit feinen, erhabenen Rippen. Die Blätter sind am Rande flach gesägt, dick und fast freisförmig. Sie blüht später, wie die beiden anderen Formen.

Mein Stroh-Befruchtungskästchen

und die damit zusammenhängende Betriebsweise der Bienezucht.

Von Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer in Dotterwies.

In den nachfolgenden Aufsätzen soll die im Vorjahre begonnene Reihe fortgesetzt werden, da viele Imker in dieser Jahreszeit Zeit und Muße zu der darin geschilderten Arbeit finden dürften. (Siehe „Deutscher Imker aus Böhmen“, Jahrgang 1919, S. 79, 103, 173 und 236.) Zu dieser Arbeit veranlaßten mich eine ganze Reihe von Zuschriften, welche von verschiedenen Seiten, sogar aus Jugoslawien, hier einlangten. Bei dieser Gelegenheit möchte ich auf den von Ludwig-Jena in Nr. 10 der „Deutschen Bienezucht in Theorie und Praxis“ geschriebenen Artikel „Die Antwortmarke“ hinweisen und bitte, die dort gegebenen Anregungen zu beherzigen. Nun möchte ich mein auf dem heurigen Imkertage in Böhmisches-Leipa gegebenes Versprechen einlösen und mein Stroh-Befruchtungskästchen und seine Einrichtung näher beschreiben.

Das in Gebrauch stehende, von den Schweizern erfundene Befruchtungskästchen zeigt in der Praxis vielfache Mängel:

1. Ist es zu klein. Der zur Verfügung stehende Raum ist oft sehr bald mit Eiern und Brut gefüllt und kommt man dann einige Tage zu spät zur Untersuchung oder kann man die Königin nicht sogleich nach Sichtbarwerden der Eierlage verwenden, so ist das Volk wegen Raummangels ausgeschwärmt und der Züchter hat das Nachsehen. So fand ich öfter auf der Befruchtungsstation ausgeschwärmte Kästchen oder es schwärmten solche, nachdem ich dieselben von der Befruchtungsstation geholt und auf kurze Zeit im Schulgarten aufgestellt hatte, wiederholt aus und mußten deshalb immer unter Aufsicht stehen. Bei dieser Gelegenheit kann man das Ausziehen eines Schwarmes und das Verhalten der Königin dabei am besten beobachten!

2. Das Holzkästchen ist in kalten Sommern und in rauhen Tagen zu kalt und soll deshalb nach der Anleitung der Schweizer eingehüllt werden. Ich verwendete zu diesem Zwecke eigens hergestellte Wattedecken. Aber das Material zu solchen Einhüllungen ist gegenwärtig hier zu kostspielig und schwer zu beschaffen.

3. Die Bienen bauen regelmäßig in den Honigraum hinein. Ich versah deshalb den Honigraum mit einem Holzdeckel und ließ nur einen schmalen Spalt zum Einkriechen der Bienen offen; aber auch das konnte diesem Uebelstande nicht abhelfen. Dadurch ist aber die Eierlage bei der ersten Untersuchung schwer festzustellen und unternimmt man nach mehreren Tagen wieder eine Untersuchung, so ist das Kästchen oft schon ausgeschwärmt.

Die Königin ist in solchen Fällen schwer zu suchen und ohne Zerstörung des gesamten Baues oft nicht zu finden.

4. Die Bienen und das gesamte Material sind nach dem Ausfliegen der Königin wertlos geworden. Denn vor dem Versande muß der gesamte Bau ausgebaut werden, wenn man nicht Gefahr laufen will, daß der Bau während des Transportes sich auflöst, herunterfällt und Bienen und Königin in dem Gemüll von Honig, Bau und Brut zugrunde gehen. Der Futterraum muß vor dem Versande nochmals teilweise mit Futterteig gefüllt werden, was wieder mit bedeutenden Auslagen verbunden ist.

Dem Empfänger ist mit der großen Anzahl von Bienen nicht gedient, denn dieselben werden entweder beim Zusehen der Königin abgestochen oder gehen beim Einbetteln in andere Völker zugrunde. Uebrigens wird das Herausfinden der Königin aus der großen Anzahl von Bienen nur erschwert. Auch ist gegenwärtig für ein Befruchtungskästchen ein größerer Betrag für das Postporto zu entrichten, als früher das Kästchen samt Königin und Bienen gekostet hat.

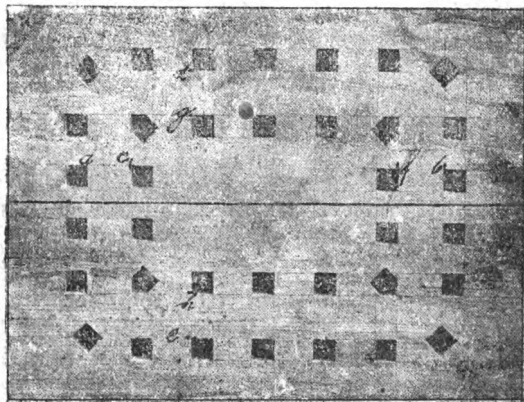
Dem Züchter erwächst dadurch, daß die in dem Kästchen befindlichen Bienen samt Brut und Bau verloren gehen, ein großer Schaden. Denn was soll er mit den handgroßen, mit Brut, Pollen und Honig gefüllten Wabenstücken beginnen? Nun bedenke man, daß auf 1 Quadratcentimeter Wabenfläche beiderseits 8 Brutzellen stehen und rechne sich aus, welche Menge von jungen Bienen dadurch vernichtet werden, daß man für diese Wabenstücke, die zumeist noch in mehrere Teile zerfallen, keine Verwendung hat. Ist ein solches mit Brut gefülltes Wabenstück nur 15 Zentimeter lang und 8 Zentimeter breit, so werden damit 120 mal 8, ist gleich 960 oder annähernd 1000 Bienenwesen vernichtet, bei 5 Wabenstücken 5000 junge Bienen in 1 Brutjahr. Man rechne nur während des Sommers 3 Brutkäse, so ist leicht einzusehen, daß durch dieses Verfahren 15.000 Bienenwesen in den Zellen vernichtet werden, die darauf sitzenden Brutbienen nicht mitgerechnet. Nun hatte ich im Sommer 1914 über 60 Befruchtungskästchen auf der Zuchtstation aufgestellt. Man berechne den Verlust, der durch diese nicht verwendbaren Brutflächen entstanden ist und man wird begreifen, daß durch diese Betriebsweise eine ganze Anzahl von Bienenbälkern verloren ging.

5. Ist das hölzerne Befruchtungskästchen nicht winterständig. Das amerikanische Verfahren setzt lange Perioden schöner Witterung voraus, wie solche in unseren Gegenden nur sehr selten eintreten. Der Kleinfache Zuchtkasten ist gegenwärtig zu kostspielig, verlangt zu viel Zuchtmaterial, ist auf eine Zuchtstation nur mittelst Wagens zu bringen und zu sehr der Gefahr des Ausraubens ausgesetzt, denn wenn bei einer Abteilung Räuberei ausbricht, sind sämtliche Abteilungen gefährdet!

Die Mängel, die das Holz-Befruchtungskästchen aufweist, veranlaßten mich, ein Verfahren zu suchen, durch welches keine lebende Biene, außer den Begleitbienen der Königin, keine Brut, Pollen oder Honiggelle verloren geht. Dies wird durch mein Stroh-Befruchtungskästchen, seine Einrichtung und die damit verbundene Betriebsweise erreicht, wie später gezeigt werden soll.

Zur Anfertigung des Befruchtungskästchens ist eine Strohpreß erforderlich, die sich ein Zimmer, der mit Säge und Hobel umzugehen weiß, selbst herstellen kann oder die jeder Tischler nach den beigegebenen Abbildungen leicht herzustellen imstande ist. Auch können zu diesem Zwecke die Pressen für die Brinzringe verwendet werden, wie solche bei vielen Zimmern Böhmens zu finden sind. Abbildung 1 zeigt das Bodenbrett für ein Stroh-Befruchtungskästchen.

Abbildung 1.



Wird das Bodenbrett, wie der Strich in Abbild. 1 zeigt, in der Mitte durchschnitten und ein Zwischenbrett eingeschoben, so nimmt das Bodenbrett quadratische Form an und man kann auf einer solchen Presse Kästchen mit gleich langen Seiten herstellen: Abbildung 2.

Abb. 2.

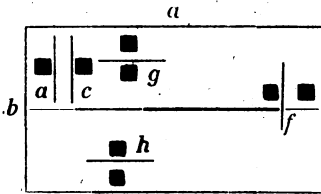


Abb. 3.

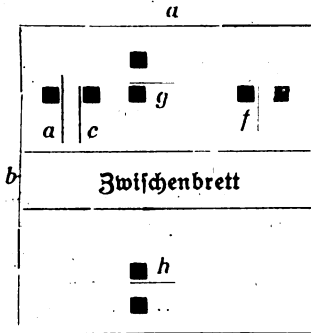


Abb. 4.

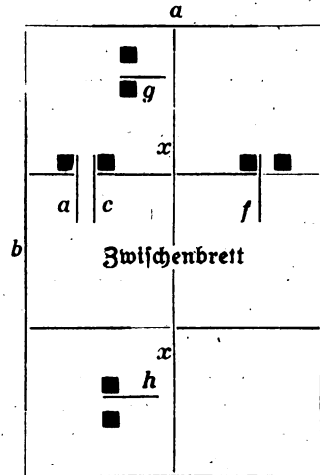
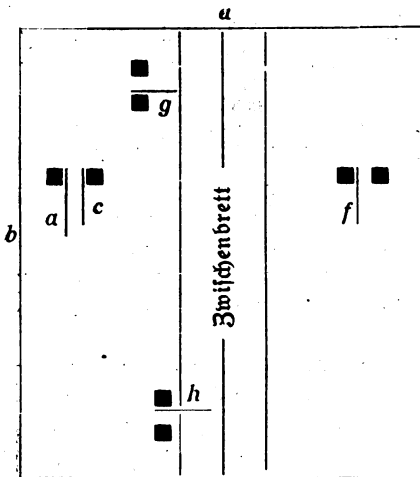


Abb. 5.



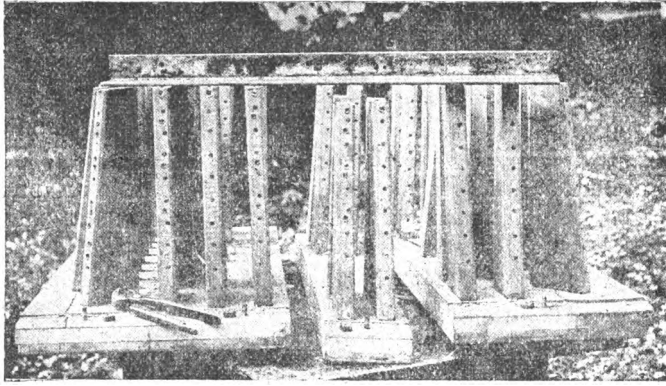
Wird dieses Zwischenbrett breiter gemacht, so erhält das Bodenbrett wieder rechteckige Form und die frühere längere Seite wird nun zur kürzeren Seite: Abbildung 3.

Macht man das Bodenbrett in Abbildung 4 so breit, daß man auf der Presse Ständerbeuten für 11 Gerstungsrähmchen herstellen kann, so können in den Wohnungen auch die Rähmchen gelegt werden und man erhält eine Lagerbeute für 7 Rähmchen.

Wenn diese Lagerbeute nicht geräumig genug wäre, der lasse sich eine Presse mit einem Bodenbrett, wie Abbildung 4 zeigt, aber im Ganzen, anfertigen, zerschneide dieses Bodenbrett, wie Strich XX zeigt, und schiebe ein entsprechend breites Zwischenbrett mit 2 Löchern für die Säulen oder mit 1 Säule ein und erhält dann eine Presse zur Herstellung von Lagerbeuten mit 11, resp. 9 Rähmchen.

Abbildung 6 zeigt eine zerlegte Presse wie in Abbildung 5, auf welcher man nach Herausnahme des Zwischenbrettes Ständerbeuten für 11 Gerstungsrähmchen oder Lagerbeuten für 7 Rähmchen herstellen kann. Nach Einfügen des Zwischenbrettes können auf der Presse Lagerstöcke mit 11 Rähmchen angefertigt werden. Würde das Zwischenbrett nur halb so breit genommen, so erhielte man

Abbildung 6.



eine Presse für Lagerbeuten mit 9 Rähmchen. Die 3 Teile des Bodenbrettes werden durch eiserne Schienen oder Holzleisten zusammengehalten. Eine solche Eisenschiene ist auf den Säulen liegend sichtbar.

Im Nachfolgenden füge ich die genauen Maße für die Pressen bei und bemerke, daß die Entfernung a—c gleich ist der Dicke der Stroh-
wände und für alle Pressen gleich bleibt, nämlich $4\frac{1}{2}$ cm.

Die Entfernungen c—f und g—h stellen die lichte Weite der Wohnungen dar.

Abbild. 1 und 2: cf = 28 cm — gh = 19 cm.

Abbild. 3: cf = 28 cm — gh = 28 cm.

Abbild. 4: cf = 28 cm — gh = 44 cm.

Abbild. 5: cf = 39 cm — gh = 44 cm.

Die Höhe der Säulen beträgt 31 cm.

Man kann dann auf diesen Pressen Befruchtungskästchen in der doppelten Höhe anfertigen, ebenso Lagerbeuten. Bei der Herstellung der Ständerbeuten wird so verfahren, wie in den vorjährigen Artikeln angegeben wurde. Will man gewöhnliche Befruchtungskästchen herstellen, so wird ein in die Presse passender Holzrahmen angefertigt und unter denselben auf allen 4 Seiten Holzleisten in entsprechender Höhe gelegt.

Abbildung 7.

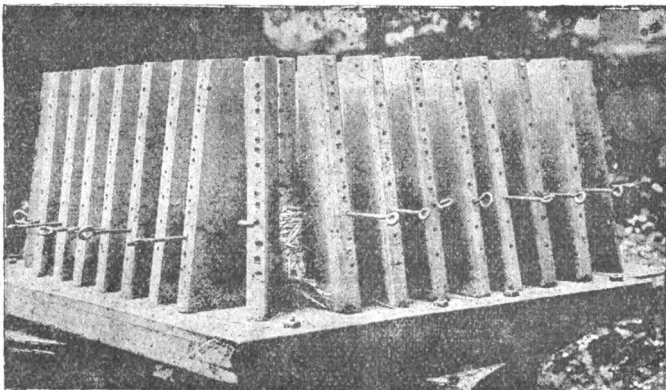


Abbildung 7 stellt die zusammengesetzte Presse mit aufgeschraubter Eisenschiene dar.

Ich mußte das Vorstehende etwas ausführlicher behandeln, weil gerade deswegen vielfache Anfragen einliefen und weil aus dem Rähmchen für das Bestückungskästchen und aus diesem selbst später die Ständer- oder Lagerbeute entstehen soll.

(Fortsetzung folgt.)

Wie bilde ich in wenigen Tagen ein trachtreifes Volk?

Vom korrespond. Mitgliede Rittmeister a. D. Egon Rötter, Obmannstellvertreter der Sektion Hohenelbe.

Der erfolgreichen Durchführung dieser Frage werden wohl viele mit Zweifel gegenüberstehen, und doch habe ich das, was sie befragt, auf meinem Stande während des vergangenen Jahres einwandfrei gelöst.

Am 29. Mai erhielt ich durch das liebenswürdige Entgegenkommen Prof. Dr. E. Zanders eine \times Kaufasier — (Königin) zugesandt. Prof. Dr. Zander hat, wie wohl viele der geneigten Leser aus Aufsätzen in bienenwirtschaftlichen Zeitschriften wissen werden, seinerzeit diese Varietät reinrassig besessen und bei derselben außerordentlich gute Trachtergebnisse festgestellt und veröffentlicht.

Hocherfreut über die gute Ankunft der Königin und umsomehr, da mit mir meine Original-Kaufasier während des Krieges eingegangen waren, trachtete ich einerseits die Königin sicher zuzusetzen, andererseits mir aber auch gleich ein trachtreifes Volk zu schaffen.

Zu diesem Zwecke wählte ich einen Runksch-Zwilling, der gerade nur mit einem Volke besetzt war, aus und entnahm jedem meiner 7 Runksch-Völker eine Wabe mit zum Auskriechen reifer Brut, samt allen anhängenden Bienen. Natürlich hatte ich mich vorher überzeugt, ob sich nicht die Stockmutter darauf befände, und führte diese Waben der Reihe nach in das unbefetzte Abteil des Stockes ein, wobei ich am Ende der Arbeiten, nach Einsetzen des Fensters, zur besseren Erhaltung der Brutwärme, 2 Filzmatten ansah. Beim Zuhängen jeder einzelnen Wabe überbrauste ich die Bienen mit einem durch Lavendelgeist parfümierten Honigzuckerwasser. Die für diesen Ableger auserkorene kaufasische Regina hatte ich schon vorher unter einem Spickkäfig auf eine unbefetzte Wabe — wegen besserer Ermöglichung späterer Freigabe auf die Außenseite derselben — gebracht, so placiert, daß sie über einige Honigzellen zu sitzen kam. Diese Wabe hatte ich mir derart hergerichtet, seitwärts in Vorbereitung gestellt. Nach zugehängter vierter Bruttafel stellte ich nun diese Königinwabe ein, darauf Bedacht nehmend, daß der Spickkäfig fast die nächste eingestellte Wabe berühre, damit sich nicht die Bienen auf demselben ansetzen, durch die Schwere ihres Gewichtes, der Käfig sich aus der Wabe herausziehen, die Königin, hiedurch frühzeitig befreit, ihnen zum Opfer fallen würde. Bevor ich die Wabe mit der fremdrassigen Majestät zuhängte, bestäubte ich die ganze Wabe samt Königin ebenfalls leicht mit der den Geruch ausgleichenden Flüssigkeit. Eine Absperrung des Stockes nahm ich nicht vor, damit es den alten Bienen, diesen unverträglichen Stachern, ermöglicht werde, dem neuen Heime wieder Valet zu sagen. Und dies taten sie auch im Laufe des Tages, während sich die im Stocke zurückgebliebene jüngere, volksverschiedene Generation, ohne daß es zu einem Abbeißen oder Abstechen eines Teiles der Bienen gekommen wäre, anfreundete und zu einem organischen Ganzen umwandelte.

Nach 24stündigem Arrest der Königin öffnete ich den Stock, um mich betreffs des Verhaltens der Bienen gegenüber ihrem neuen Oberhaupte zu überzeugen. Da sie sich ganz ruhig verhielten, den Käfig gut belagerten und ihre zufriedene Stimmung durch Steifeln zum Ausdruck brachten — was übrigens, da nur Jungvolk vorhanden, nicht wundernehmen konnte —, setzte ich die Königin, von ihren Untertanen freudig aufgenommen, in Freiheit. Nachdem ich den Stock wieder in Ordnung gebracht hatte, gab ich gleich eine schon vorbereitete Futterflasche und wiederholte in den nächstfolgenden Tagen diese Fütterung.

Weil sich die Bienen schon die kommenden Tage am Stockfenster immer mehr und mehr drängten, öffnete ich bereits am 6. Juni neuerlich den Stock, um mich von der Beschaffenheit des Volkes zu unterrichten. Ich fand hiebei den Stock, da der größte Teil der Brut bereits geschlüpft war, *strotzend vor Bienen*, die Königin in guter Kondition und schon reichlich Bruteinschlag vorhanden. Weiselwiegen waren zu meiner Freude und Genugtuung nicht angesetzt.

Ich entschloß mich nunmehr, die Königin mit 2 Brutwaben und beigegebenen künstlichen Mittelwänden in die untere Etage (Ger-Schlitten) umzuhängen, wobei ich natürlich vorher das Königinabsperrgitter zwischen dem oberen und unteren Abteil einschob.

Auf solche Art hatte ich mir in dieser kurzen Zeit bereits den belagerten Honigraum geschaffen und wies das Volk von Mitte Juni an dieselben Trachtleistungen wie meine anderen Völker auf, ja, ich konnte demselben bereits nach 4 Wochen 2 Brutwaben zur Bildung eines neuen Ablegers entnehmen.

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Joseph Wotisch a. d. E.



Mußt vergessen.

Mußt vergessen, was entschwunden,
Denk nicht an vergangenes Weh,
Mählig heilen alle Wunden,
Junger Lenz schmilzt Eis und Schnee.

Mußt vergessen, was entschwunden,
Wecke nicht den alten Streit,
Hast den Frieden du gefunden,
Halt ihn fest in Ewigkeit.

Mußt vergessen, was entschwunden,
Hüte dich vor eitlen Stolz,
Menschenglück und Schicksalsstunden
Wachsen gern am selben Holz.

Mußt vergessen, was entschwunden,
Schau nach oben immerdar:
Bleibst dem Herrgott du verbunden,
Dann steht's gut im neuen Jahr!

Jung-Klaus.

Grüne Weihnacht — Bienenflug. Die Zeiger der Weltenuhr weisen wieder auf ein neues Jahr. Sehr ernste Gedanken weckt in umsichtigen Beobachtern unserer Zeitverhältnisse der Neujahrsbeginn. Es ist, als treibe die Welt dem Abgrunde zu. Schwere Ahnungen durchzittern den Erdbreis. Furchtbar schwer lastet auf dem Volke der Deutschen die Friedensmache von Versailles und St. Germain. Unsere Jugend verblödet im Leichtfinn, der gemeine Mann hängt nur am Vergnügen und die Intelligenz ist total verbittert. Auch Jung-Klaus gehört zu denen, die die Sorge um das Wohl der Heimat niederdrückt; mit Ekel erfüllt ihn die Politik der Gegenwart und mit Entsetzen denkt er an die Zukunft. Eines nur bietet ihm Trost und Freude in den trostlosen Zeitereignissen, das sind seine Lieblinge, seine Bienen. Deftter, denn je besuchte er in den Tagen der Wintersonnen-

wende seinen Stand, denn nicht rauhe Winterstürme heulen durch's Egergelände; sondern das zarte Säufeln milder Lenzeslüfte durchhaucht die Gärten. Schon heben sich die Blütenstämmchen des Schneeglöckchens und in Hülle und Fülle blühen die Marienblümchen. Ein Sonnenstrahl lacht vom Himmelssdome und, als ob sie nur dieses Zeichen gewartet hätten, Tausende und Abertausende munterer Bienelein stürzen aus den Beuten: Grüne Weihnachten — Bienensflug! —

Allerdings recht früh, zu früh und Tausenden zum Verderben! Bei 8° R fing das Zummeln an und bei 4° erfolgte der allgemeine Rückzug mit Schrecken und Entsetzen, ein Widerspiel des Schlachtenwirrwars 1918. Zu Tausenden lagen die Nachzügler zitternd und bebend auf den Dächern und wurden eine willkommene Beute der hungrigen Meisen. — „Die Heimkehrer“ aber freuen sich ihres Daseins, umhüscheln frisch und fröhlich das Mütterchen und warten, wie auch Jung-Klaus, wieder auf eine bessere Zukunft. Gott gebe es!

Zwei neue Bienenzeitungen sind in Deutschland auf den Plan getreten. Die erste führt den Titel „*Thüringer Imkerbote*“, herausgegeben vom Vorsitzenden des bienenwirtschaftl. Hauptvereines für Thüringen, Lehrer Zeuner, und verfolgt den Sonderzweck, die thüringische Bienenzucht zu fördern und den Austausch heimischer Interessen zu vermitteln. Jung-Klaus hat noch kein Austauschexemplar zu Gesicht bekommen, aber er ist der Ansicht, daß die neue Thüringerin nur tüchtige Arbeit leisten wird, Lehrer Zeuner ist eine vorzügliche Kraft. Heilgruß der neuen Freundin unserer Bienen. —

„Mitteilungen der wirtschaftlichen Vereinigung deutscher Bienenzüchter“ nennt sich die andere von Dir. L. Sehdt, Hannover geleitete neue Bienenzzeitung. Dem schönen Kinde gibt der geistige Vater folgendes Geleite: „Um volle Selbständigkeit zu behalten, wähle ich den Weg der selbständigen Herausgabe von Broschüren, die es mir ermöglichen, mit meinen zahlreichen Imkerfreunden in Verbindung zu treten. Einen längeren Brief muß man heute im Geschäftsleben mit 3 Mk. bewerten. In den Broschüren, die von Zeit zu Zeit erscheinen werden und weniger kosten, kann ich alle mir vorgelegten Fragen zusammenfassend behandeln.“ — Jung-Klaus hat das I. Heft in Händen, die meisten Artikel rühren von Herrn Sehdt her und sind prächtig geschrieben, z. B. „Die Wunder der Natur“ mit seinen Unterabteilungen 1. Ein Sonntagmorgen in der Heide. Wie schön schildert Sehdt: „Um mich herum aber summt es und brummt es. Bienen und Hummeln fliegen von Blüte zu Blüte, sie naschen, sie wippen, bis sie schwer beladen heimwärts ziehen. Ob sie wohl alle ihr Heim wieder erreichen? Vielleicht wirft sie ein Windstoß zu Boden und ein Mensch zertritt sie. Vielleicht fallen sie einem lauerndem Vogel zur Beute. Überall Werden, überall Vergehen, überall Schaffen, überall Zerstören, überall Leben, überall Tod. — Aber warum? Darauf gibt Antwort der 2. Teil „Das Lesebuch“. In ihm liest Jung-Klaus: „Die Biene ist ein Buchstabe, der zur Erkenntnis des großen Buches führt. Der Bienenstaat aber ist eine Geschichte, ein Märchen, so unendlich reizvoll, so unendlich inhaltsreich.“ — Im 3. Teil, „der Bienenstand“, findet das rätselhafte „Warum?“ seine endgültige Klärung. — Die übrigen Artikel, wie z. B. „Kriegs- und Revolutionswirtschaft“, „Bienenwachs“, „Kunstwaben und ihre Verwendung“ halten dem Zeitartikel vollwertig die Wage, so daß Jung-Klaus die Sehdt'schen „Mitteilungen“ nur bestens empfehlen kann. —

Die „Insel-Wight-Krankheit“ erforscht! Welcher Imker hat nicht schon von dieser entsetzlichen Bienenkrankheit gehört? 1904 war sie zuerst auf der Insel Wight aufgetreten und hat sich verheerend über England und Schottland ausgebreitet. Außerhalb Britanniens wurde sie noch nirgends festgestellt. Die Krankheit machte die Bienen flugunfähig und ließ sie zu Tausenden im Sande zu Tode frappeln, bis der Stock entvölkert war.

Nun meldet die „Schweiz. Bztg.“, daß die jahrelangen Forschungen schottischer Gelehrter zu einem überraschenden Resultat geführt hätten. Die Ursache der Krankheit ist eine kleine Milbe, bisher unbekannt, von den Entdeckern *Laronemus Woodi* genannt, die sich in einer bestimmten Trachee (Atemröhre) der Biene festsetzt, sich hier vermehrt, sich vom Blute der Biene ernährt und durch Verstopfen der Atmungsorgane Atembeschwerden und Lähmungserscheinungen hervorruft. Möglicherweise wird durch das Saugen der Milben noch ein besonderer Krankheitsstoff, ein Virus, in den Bienenkörper hineingebracht. — In dem Raum von wenigen Kubikmillimetern Inhalt wurden ganze Haufen solcher Milben in allen möglichen Entwicklungsstadien angetroffen. Milben fanden sich in allen Stöcken und in allen Bienen, welche die Symptome der Wight-Krankheit zeigten, dagegen niemals in gesunden Völkern. Ueber die Bekämpfung der Krankheit verlaute noch nichts, doch steht zu hoffen, daß bald wirksame Maßnahmen zur Vorbeugung folgen werden. Das Hauptverdienst an der Entdeckung gebührt dem schottischen Bienezüchter Mr. Wood in Glasgow, dem zu Ehren auch die neue Milbe benannt worden ist. —

Jung-Maus freut sich, diese neueste für uns Imker so wertvolle Mitteilung im Hefte des „D. Z.“ v. 1921 bringen zu können und wird nicht unterlassen, auf eventuelle weitere Berichte der schottischen Forscher bei Gelegenheit zurückzukommen. Ein gewaltiger Abdruck ist hiemit von den Herzen der besorgten Imker der ganzen Erde genommen. Nun wissen wir, was an der geheimnisvollen Insel-Wight-Krankheit eigentlich ist. —

„Weniger wäre mehr.“ Dr. Brünich erzählt in der „Schw. Bztg.“: Ich kenne mehr als einen Imker, welcher eine große Anzahl von Völkern besitzt, die ihm aber nur einen geringen Ertrag abwerfen; das Trachtgebiet genügt nicht, und die Zeit reicht auch nicht, die vielen Völker richtig zu pflegen; hätte er statt 70 Völker nur deren 30 zu überschauen, so könnte er wahrscheinlich damit ebenso viel Honig ernten. Weniger wäre mehr! Ferner: Es ist eine Sache mit der Bienezucht. Wenn einer eine halbwegs gute Intelligenz besitzt und mit der Imkerei anfängt, so geht es oft nicht lang und es plagt ihn der Erfinderteufel. Sein Kasten befriedigt ihn nicht, obson er vielleicht recht gut ist, es muß ein neuer konstruiert werden. So kommts, daß in unseren deutschen Nachbarländern eine ungeheure Anzahl der verschiedensten Stockarten bestehen, sehr zum Schaden der Imkerei. — „Biel weniger wäre mehr!“

Bravol, denkt Jung-Maus, das Thema könnte handwurmartig verlängert werden und ein Ende wäre bei dem so kleinlich denkenden Großteile der heutigen Menschen kaum abzusehen.

J. B. Eine Imkersektion, neu gegründet, treibt Scharen über Scharen in ihre Reihen — doch Grünhörner sind es, Füllware für alte Matragen, nach Jahr und Tag Begeisterung kaput, der Obmann sitzt vor leeren Bänken! „Biel weniger wäre mehr!“ —

Oder irgendwo große Gauversammlung vieler Sektionen. Der Redner, weit her beordert, möchte nicht gerne vor 20—50 Zuhörern reden. Er fordert Massenbesuch. Nun wird er gemacht — gemacht mit Hochdruck und mit Glanz. Potemkinsche Dörfer werden gebaut. Herr Frik und Herr Kunz, der Ofenseker und der Rauchfangkehrer, der Hans und der Edelhart, sie alle müssen her — Paradeimker allerleyer Sorte, der Redner guckt in blöde Augen — sie können ihn ja nicht verstehen. Und der arme Schelm glaubt auch noch, eine Massenbefeuerung vollzogen zu haben. — „Biel weniger wäre mehr!“ —

Schadenersatz für Raubbienen fordert laut Bericht der „Bahr. Bztg.“ ein Auchimker, weil des Nachbars Bienen seinen Stand durch Räuberei vernichtet hätten. 3000 Mark, eine Bagatelle für den braven Nachbarimker, der anfragt, ob er den Schaden gefällig decken muß. — Das wäre ja die schönste Kommunisten-

moral, denkt Jung-Klaus, wenn man den Schlamperern ihre Mißwirtschaft am Stande noch bezahlen sollte, da sie ja an und für sich schon eine große Gefahr für die ganze Umgebung sind. Nicht der Besitzer der Räuber trägt bekanntlich die Schuld, sondern der Schlamperereigentümer der beraubten Völker. Am Räuberstande herrscht eben Leben, Energie und Kraft und diese würde nie in Räuberei ausarten, wenn der Nachbarstand nicht der Verlotterung anheimgefallen wäre. Prämien für Faulwirtschaften? Die modernen Zeiten haben schon viel zuwege gebracht, aber einer solchen Trottelhaftigkeit hält sie Jung-Klaus doch nicht für fähig.

Ehrliche Zeiten, ehrliche Menschen! Vor 50 Jahren lebte in Mähren Dr. Franz Ziwanstch, der Herausgeber der „Honigbiene von Brünn“ und Vorstand der Imker Mährens, der in der genannten Zeitung nach der „Wahr. Bztg.“ folgendes Schuldbekenntnis veröffentlichte: „Die Vereinsleitung kann sich die schwere Sünde nicht verzeihen, daß sie durch mehrere Jahre hintereinander für die Vereinsmitglieder fremdländische Völker bezogen hat. Aus der großen Mehrheit derselben ist nichts geworden und die Vereinsmitglieder wurden mit Unterstützung der Vereinsleitung geschädigt. Liebe Bienenfreunde! Vertraut dem Räte der Vereinsleitung, welche ihre Erfahrungen teuer, sehr teuer bezahlt hat. Fremde Bienenrassen werden unserer vaterländischen Bienenzucht nicht auf die Beine helfen! Unsere heimatische, dunkle Bienenrasse paßt für unseren Himmelsstrich doch am besten. Geht ihr nur das, was sie braucht und sie wird ihren alten Ruf auch heute noch bewahren und früher als aus jeder anderen eine Kulturbiene hervorgehen lassen.“

Gut ab vor solcher Ehrlichkeit; dächte nur $\frac{1}{4}$ der heutigen Menschheit so wie Dr. Ziwanstch und würde dieses $\frac{1}{4}$ auch so handeln, wie er, bei Gott, die moderne nasenstrotzende Gaunerei müßte wieder in ihre Schlupfwinkel sich verkriechen! So aber — — leider!

Jung-Klaus.

Vermischtes

Wie lange bleibt eine Königin befruchtungsfähig? Ich imkere im Brünner-Vereinsständer, auch habe ich probeweise eine Gerstungsbeute angeschafft. Wäre ich jünger, würde ich nur in Gerstungsbeuten imkern, aber im 73. Jahr steht es nicht mehr dafür. Habe 40 Völker, jeder Schwarm wird auf den Mutterstod nach abfangen der Königin zurückgegeben. Sobald die erste Königin tutet, wird der Stod auseinander genommen, alle Weisfelwiegen werden entfernt, die reifen Königinnen kommen in den Honigraum auf einer Honigwabe unterm Pfeisendeckel, wenn ich aber von einem guten Volke nachziehen will, so lasse ich die Königin einige Tage tüten, dann bekomme ich mehrere Königinnen, welche alle abgefangen werden, auch die tütende Königin; die kommen dann in einen anderen abgeschwärmten Stod unterm Pfeisendeckel in den Honigraum. Das Volk bleibt 5 bis 6 Tage weisellos, dann bekommt es erst eine Königin; tue ich das nicht, so schwärmt das Volk und läßt den Stod weisellos zurück. Wenn man aber gleich den ersten Tag, wenn man die Königin tüten hört, die Weisfelwiegen entfernt, kann man die freie Königin ruhig beim Volke lassen. Es wird selten mehr schwärmen, es ist noch nicht so aufgeregt, als wenn die Königin schon einige Tage im Volke tütet. Auf diese Weise habe ich immer einen bedeutenden Vorrat von jungen Königinnen, geht eine beim Befruchtungsausflug verloren, habe ich sofort guten Ersatz. Ich habe schon über 4 Wochen alte Königinen beigelegt, wurden auch befruchtet; habe beobachtet, daß dieselben schon beim ersten Ausflugtag befruchtet worden sind, auch ist es schon vorgekommen, daß die freie Königin infolge schlechten Wetters buchelbrütig geworden ist, mit einer Schwester aus dem Honigraum ausgewechselt, hat sich dann dieselbe befruchtet.

Franz Sackwerth, Obmann des Bienenzuchtvereines Mähr.-Neustadt u. Umg.

Die Bienenzucht in Karpathen-Rußland! Am 28. November 1920 wurde nach langen Vorbereitungen die gründende Versammlung des Zentralvereines für Bienenzucht in Karpathenrußland abgehalten, und wurden in den Ausschuß Angehörige aller hier lebenden Nationen gewählt. Die Organisation der Bienenzüchter in Karpathenrußland ist eine schwere Arbeit die langwierige Vorbereitungen erforderte. Die Bienen-

sucht ist für Karpathoruthland von weitgehendster Bedeutung, da hier die besten Bedingungen für eine gute, ausgiebige Tracht gegeben sind, die eine reiche Ernte sichern. Im Herbst des Jahres 1919 wurden circa 600 q Wachs ausgeführt. Heimtrocken wird in Stöcken mit beweglichem und unbeweglichem Bau. Die Gewinnung des Honigs aus den Strohförben geschieht nach der vorherigen Tötung des Volkes. Dem entgegen zu arbeiten ist die erste und größte Pflicht des neuen Vereines, um so tausenden Völkern das Leben zu retten. Weiters sind stellenweise die Bienenfamilien degeneriert, weil jahrelang keine Kreuzung mit fremden Blute stattfinden konnte. Das Programm des Vereines ist folgendes: Errichtung und Erhaltung eines Muster- und Demonstrationsbienenstandes, ständige Bienenzuchtgeräte-Ausstellung, Wanderkurse, Herausgabe einer Bienenzeitschrift. Der Verein wird eine eigene Verkaufsstelle für Bienenzuchtgeräte und eine eigene Tischlerwerkstätte zur Erzeugung von Bienenstöcken haben. Weiters wird der Verein an allen Schulen Schulbienenstände einrichten. Die Tracht ist äußerst reich. Weiße Wiesen, Holzschläge, Urwälder, Brachfelder, Sonnenblumenplantagen, ausgedehnte Arazienwälder, Obstkulturen sichern die besten Erfolge. Bei einer Einwohnerzahl von circa 600.000 sind 350.000 Russen, 63.000 Deutsche und 100.000 Magyaren und andere Nationen. Im ganzen sind nach dem Stand vom Frühjahr 1920 1649 Bienenzüchter mit 6441 Bienenvölkern, davon sind 2765 mit beweglichem und 3676 mit unbeweglichem Bau.

Telegr.-Adjunkt Otto Bodzjak, Velsa Berezna.

Aus Kärnten. Im letzten Herbst gab es zur Zeit der Buchweizenblüte große Trachtbienenverluste. Die Bienen kamen beladen heim, hatten aber nicht mehr die Kraft, zum Flugloch zu gelangen und krochen zu Hunderten am Boden herum, wo sie sich an Grashalmen u. dgl. sammelten. Dabei wurden sie zahlreich von Wespen festsitzend angefallen; diese zerbißen das „Stilchen“ und flogen, den Vorderteil liegen lassend, mit dem Hinterleib davon. Ich erschlug wenigstens 500 Wespen. Ist vielleicht die sogenannte „Walbkrankheit“ die Ursache?? Direktor i. R. Emil Wagner, Klagenfurt. — Nach dem polit. Tagblatt „D. Bund“, Bern, ist in einzelnen Orten der Schweiz eine ebensolche Erscheinungen zeitigende Krankheit aufgetreten, als „Walbkrankheit“ bezeichnet, gegen welche eine Abhilfe bisher nicht bekannt ist.

Zum Honigen der Linde. Ich interessiere seit 10 Jahren im mittelgebirgigen Teil der Slowakei und während dieser Zeit kam es nur einmal vor, daß die Linde von den Bienen nicht besflogen wurde. Ganz besonders reich war das heurige Jahr an Lindenhonig; von Morgens 4 Uhr bis spät abends wurden alle Lindensorten unausgeseht besflogen, so daß man wähnte, daß auf einem solchen Baum sich ein Schwarm befinden müßte. Die selbe Erfahrung machte ich auch mit „Haiden“ (Buchweizen, Polygonum fagopyrum), welcher im Jahre 1918 von keiner Biene besflogen wurde.

Eduard Kaiser, Def.-Oberverwalter, Biglas, Kom. Bzolen, Slowakei.

In unserer Gegend war heuer ein sehr häufiges Eingehen der Schwärme infolge Weisellosigkeit zu verzeichnen; sonderbar und recht schnell ging es vor sich.

Beobachtungsstation Schwanebrückl per Hoftau.

Bei der stetig steigenden allgemeinen Teuerung mußten auch die Bienenzuchtvereine sich zu helfen suchen durch verkürzte Erscheinungsweise ihrer Fachblätter und Doppelnummern und für 1921 die Jahresbeiträge der Mitgliedschaft hinauffsetzen. So beträgt derselbe beim tschechischen Landesvereine für Böhmen in Prag Zemský ustř. Spolek nunmehr 20 Kč, beim Oesterr. Reichs(Zentral)-Verein in Wien für direkte Mitglieder 55 Kõ (Lehrpersonen 45 Kõ), für Zweigvereinsmitglieder 40 Kõ.

Der Bienenzüchter zur Rottfütterung der deutschösterreichischen Imker mußte, wie früher der „Steuerfreie“ mit 2% Sand (ohne Sägspäne) „charakterisiert“ werden. Ist die gleichmäßige Beimengung schon an und für sich keine einfache Sache, so sind diesmal betrügerischer Weise im Wiener Lagerhause größere Sandzusätze bis 18% erfolgt und der so „ersparte“ Züchter wurde von Unbefugten „auf die Seite“ gebracht. Ein Strafverfahren ist anhängig und der Züchter dürfte „rein“ verteilt werden!

Vereinsnachrichten

Zur II. Zuckerverteilung für den Herbst 1920

laufen wieder eine Reihe überflüssiger Anfragen wegen Preis, Zuteilung von zwei Stellen usw. ein. Die Antwort wollen die verehrl. Fragesteller aus Nr. 12, Seite 292 vor. Jahres, entnehmen, bezw. das wiederholt Mitgeteilte endlich beachten, daß, wenn jemand eine nicht auf 100 Kg. abgerundete Menge über zusammen 600 Kg. Zucker zu erhalten hat, 600 Kg. unmittelbar aus der Fabrik, der Rest ab Kleinverfandstelle kommt (z. B.: 860 Kg. gehen in zwei Sendungen: 800 + 60 Kg.), ein doch schon lange genug bekannter, vorgeschriebener Vorgang. (Siehe Nr. 10, S. 253, und Nr. 11, S. 273, vor. Jg.)

Wer die erste Zuweisung noch immer nicht erhalten hat, wolle gef. bei uns reklamieren. Allen Zuderanforderungen wurde und wird entsprochen; am Transporte gestohlener Zuder wird gegen nochmalige Bezahlung nachgeliefert; den Geld-Schadenersatz hat die Bahnverwaltung zu leisten.

Wir können die Zuderversendung nicht beschleunigen, daher ist die Drohung des Zurückhaltens der Mitgliedsbeiträge bis zur Ankunft des Zuders nicht am Platze!!

Zuderabbestellungen werden nicht mehr angenommen; hiezu war lange genug Zeit. (S. Verlautbarung i. November-Fest „D. Z. a. B.“ vor. Jahr.)

So geht's! Eine Sektion schreibt uns am 5. Jänner l. J. unter Bezug auf das Aviso der Ergänzungs-Zuderzuweisung (dort eingel. 23. Dez. v. J.), daß „zur Vermeidung eines Skandals“ wir „im eigenen Interesse“ die Absendung hintanhalten sollen, denn der zweite Zuder wird nicht angenommen, weil: 1. der erste Zuder erst am 15. November 1920 einlangte, aber doch für den Herbst und nicht für den Winter bestellt wurde; 2. der Zuder zu teuer ist; 3. die Mitglieder der 2. Sektionsgruppe i. G. über den ersten Zuder zwar die Rechnung, bis heute aber den Zuder selbst nicht erhielten; 4. minderbemittelte unter den Mitgliedern sind, die sich dies nicht bieten können, da der Honig nicht anzubringen ist. 5. Wurde aus diesen Gründen die Abbestellung der zweiten (Ergänzungs-) Zuweisung beschlossen und sei sie Mitte November durch Karte erfolgt; Mitglieder äußern sich überdies, man wolle ihnen den Zuder „aufzwingen“.

Auf Vorstehendes ist zu erwidern: 1. Die bedauerliche Verspätung, welche wir, wie fassam genug erörtert wurde, nicht ändern können, ist schon im September-Fest v. Jg. des „D. Z. a. B.“ angekündigt worden. 2. Die Preissteigerung der Ergänzungszuweisung um 2 K — im Oktober-Fest. 3. Der bisherige Nichterhalt der ersten Sendung für die 2. Gruppe in G. hätte längst reklamiert werden können. 4. Daß der dortige Honig nicht anzubringen sei, ist unter den heutigen Verhältnissen zu verwundern. Sollte die Ankündigung in der „Börse“ des „D. Imker a. B.“ oder in den Tageszeitungen nichts helfen?? Wenn aber tatsächlich eine gute Honigernte war, so hätte überhaupt kein Zuder bestellt werden sollen. 5. Die Abbestellung Mitte November v. J. ist in der B.-Z.-Vereinslanzei nicht eingetroffen; wenn derlei wichtige Zuschriften nicht „rekommandiert“ gehen, trägt eben der Absender das Risiko! Daß den Mitgliedern der Bienenzuder „aufgezwungen“ wird, hat bisher noch niemand behauptet!! Ein solcher Vorwurf ist doch einfach lächerlich. Dafür aber hat die Zentral-Geschäftsleitung nun unter den umständlichsten Schreibereien die Angelegenheit in Ordnung zu bringen!!! Wenn sich derlei Fälle wiederholten, würde die ganze Zuderaktion unmöglich gemacht!!!

Man behalte den Zuder doch für das Frühjahr!! Reklamationen sind ausschließlich an die Zibnostenská banka, Filiale in Melnik, zu richten.

Von einer Sektion wird uns mitgeteilt, daß am 4. I. M. auf einer in Prag abgehaltenen Konferenz der Zuderinteressenten (Fabriken) beschlossen worden sein soll, bei dem herrschenden Zuderüberfluß das Kilo um 3 K billiger abzugeben als bisher, u. zw. rückwirkend ab 1. Jänner 1921. Aus diesem Grunde erklärte die betr. Sektion für den Fall, daß dies Tatsache sein sollte, die 2. Bienenzuderguteile, falls sie bis 15. Jänner nicht eingelangt sein sollte, weiterhin nur zum neuen „billigeren Preise“ anzunehmen. Wir erwidern darauf, daß den beiden amtlichen Zuderkommissionen, welche die Preisfestsetzung, bzw. die Zuteilung des Zuders durchführen, von der gen. Versammlung und Beschlusfassung gar nichts bekannt ist und sind wir ausdrücklich ermächtigt, zu verlautbaren, daß eine Preisherabsetzung nicht beabsichtigt wird. (Bekanntlich erfolgt die Preisfestsetzung nicht durch Interessenten-Versammlungen, sondern ausschließlich durch die staatliche Kommission.)

Jene Mitglieder, welche für den Herbst 1920 bei beiden Zuweisungen (je 2½ Kg.) zusammen 5 Kg. Zuder noch nicht erhalten haben, wollen die hierauf entfallende Restmenge gef. allerehestens anfordern.

Der Jahresbeitrag für 1921 einschließlich einfacher Versicherungsgebühr beträgt für Sektionsmitglieder, Lehrpersonen, Hochschüler, landw. Vereine 12.— Kc, für direkte Mitglieder 14.— Kc. *)

Die Bezugsgebühr der *Gerstungsbeilage*, Hfr. Gerstungs „Die deutsche Bienenzucht in Theorie u. Praxis“, ist ab 1. Jänner 1921 erhöht worden und kostet sie bei gleichzeitigem Bezuge mit dem „Deutschen Imker a. B.“ nunmehr Kc 5.—. Da die gen. Zeitschrift bei unmittelbarem Bezug innerhalb Deutschland 7.75 Mark, nach der Tschechoslowakei 9 Mark kostet, ist die unseren Mitgliedern ermöglichte Verbilligungs-Begünstigung auch weiterhin eine namhafte! *)

Die Th. Weipplischen „Illustrierten Monatsblätter für Bienenzucht“ kosten bei Bezugsanmeldung durch uns für 1921 K 3.—.

Zu Jahresbeginn hat eine abermalige 25prozentige Verteuerung der Druckkosten unseres „Deutsch. Imker a. B.“ eingesetzt, welche sich ab Heber l. J. durch eine vermutlich 20-

*) Diesbezügliche Anfragen werden von nun an, auch bei Rückmarke, nicht mehr beantwortet! D. B.-G.

prozentige Erhöhung der Papiertkosten vergrößert, die heute rund die Hälfte der Gesamtkosten bereits ausmachen. Da wir beim bisherigen Umfang unseres „D. Zmter a. B.“ bei allmonatlichem Erscheinen, also ohne Zusammenziehen in sog. „Doppelnummern“ (d. h. eine Ausgabe für zwei Monate) verbleiben wollen, so müssen wir andererseits bitten, sich in der Veröffentlichung der Sektionsnachrichten von mehr lokalem Interesse tunlichst zu beschränken, und zwar auf die Berichterstattung über die Hauptversammlung und eventuelle wichtige Verlautbarungen. Die Abfassung wolle möglichst kurz und bündig erfolgen unter Hintweglassung alles Nebenfälligen und beliebe man sich an die im „D. Zmter a. B.“ bereits veröffentlichten Muster gef. zu halten. Die Herren Wanderlehrer haben bekanntlich schon seit Jahren auf eine besondere lobende Aeußerung über ihre jeweiligen Vorträge und Danksagung in den Versammlungsberichten verzichtet!

Die Erhöhung der Ankündigungs-(Insertions-)Gebühren des „Deutschen Zmter aus Böhmen“ hat sich ab 1921 deswegen als notwendig erwiesen, weil der bisher berechnete Preis infolge der fortwährenden Druckpreiserhöhungen nicht mehr die Selbstkosten deckt, geschweige denn, daß ein Nutzen erflöße. Es kostet 1 Millimeter Höhe der Ankündigungsspalte nunmehr 85 Heller. Eine Ankündigung im heurigen Jahre kostet also nicht ganz das Fache einer gleichgroßen des Vorjahres. Wir sind uns wohl bewußt, daß infolge dieser Preiserhöhung Ankündigungen ausfallen werden, doch ist dies eben nicht zu ändern! Wem die neuen Preise zu teuer sind, dem können wir leider nicht helfen! Es geht doch nicht an, die geschäftlichen Einschaltungen und reklamehaften Ankündigungen so billig berechnet zu veröffentlichen, daß unsere Selbstkosten des Druckes größer sind!!! Wer ein Geschäft machen will, muß auch etwas daranwagen!! Wir aber kommen bei Einschränkung des Ankündigungsteiles unseres Blattes besser weg durch Papier- und Druckkostenersparnis, als wenn wir viele und schlecht bezahlte Einschaltungen bringen!! Die erfreulich namhafte Erhöhung der Auflage unseres „Deutschen Zmter a. B.“, — welche zufolge der so weiten Verbreitung die Wahrscheinlichkeit des Erfolges der Einschaltung wesentlich erhöht, — bedingt andererseits das Preis-Mißverhältnis mit in erster Linie: Je höher die Anzahl der Exemplare des „D. Zmter a. B.“ steigt, desto größer werden die Druckkosten, dabei bleiben jedoch die Einnahmen aus den Ankündigungsgeldern unverändert genau dieselben!! Auf größere Einschaltungen wird der übliche Preisnachlaß bewilligt. Einen solchen von 20 Prozent genießen wie bisher ohne Rücksicht auf die Höhe des Betrages die Mitglieder unseres L.-Zentralvereines für alle ihre Ankündigungen und Einschaltungen, welche keinen gewerbmäßigen Charakter aufweisen. Die Einschaltungsgebühren sind im vorhinein einzuzahlen.

In der Börse für Honig, Wachs und Bienen werden nur diese betreffende Anbote und Nachfragen, und zwar kostenlos veröffentlicht. Andere Ankündigungen, betreffend Bienenwohnungen, Geräte, Bücher usw., werden, wie schon wiederholt verlautbart, in die Börse nicht aufgenommen, sondern müssen als zu berechnende Einschaltungen bezahlt werden; im Hinblick auf die namhaften Postspesen wird in letzterer Hinsicht unsererseits nicht erst korrespondiert!! Die Zentral-Geschäftsleitung.

Genaue Angaben in der Mitgliederliste für 1921 werden dringend erbeten! Eine zeitraubende und bei den heutigen Postspesen in ihrer Gesamtheit kostspielige gegenseitige Schreiberei ergibt sich leider bei den allermeisten neuen Mitgliederlisten daraus, daß: 1. in der Liste plötzlich Namen erscheinen, welche bisher nicht vorgekommen sind, die aber auch in der Anmerkungsliste nicht als neue Mitglieder bezeichnet werden und bezüglich welcher auch besondere „Anmeldungsanzeigen“ nicht vorliegen; 2. daß andererseits dem Vorjahre gegenüber plötzlich Namen weggeblieben sind, ohne jede Bemerkung oder sonstige besondere Mitteilung; 3. daß bei einzelnen Namen plötzlich Änderungen erscheinen, — abgesehen von solchen geringfügigeren in der Schreibweise oder in der Hausnummer, — inbezug auf den Vornamen und den Wohnort; 4. daß die Bezieger der Gertung-Beilage „D. deutsche Bzcht. i. Lh. u. Pr.“ sowie der Weipplischen „Jll. Monatsblätter f. Bzcht.“ nicht namhaft gemacht, die bisherigen aber auch nicht abgemeldet werden. In allen diesen Fällen muß die Zentralgeschäftsleitung von der betr. Sektionsleitung erst wieder die genauen Angaben erbitten, welche gegenseitige Schreiberei durch kurze Anmerkung von vornherein erspart werden muß! Es wird dringend ersucht, ab 1921 neuebeitretende oder austretende Mitglieder als solche ausdrücklich namentlich anzuführen!

Mitglieds-Abmeldungen hatten satzungsmäßig bis Mitte Dezember vor. J. zu erfolgen. Es ist daher im laufenden Monate diesbezüglich endgültig Ordnung zu schaffen. **Nichtzahler** sind rücksichtslos auszuscheiden. Bloße Rücksendung des Vereinsblattes in keine Austrittserklärung, da uns die betr. Nummern von der Post meist gar nicht rückgestellt werden. Ausscheidende Mitglieder sind einzeln mit Namen anzuführen.

Neuanmeldungen haben stets mittelst der betr. Druckorte oder durch Postkarte zu erfolgen ohne andersartige Angelegenheiten betreffende Zusätze. Der Uebertritt von einer Sektion zur anderen muß nicht nur der neuen, sondern auch der

früheren Sektion ausdrücklich angezeigt werden, da sonst die Anschrift doppelt geführt wird!!

Die verehrl. Sektionsvorstände, besonders der neugegründeten Sektionen, werden aufmerksam gemacht, das **Versicherungsinventar** für 1921 in Abschrift der Zentral-Geschäftsleitung in Kgl. Weinberge einzufenden. Wegen der bez. Bestimmungen, Druckforten usw. wolle die Instruktion Seite 21 l. Jg. beachtet werden. Nichteinsendung des Inventars schließt im Schadensfalle die Entschädigung aus.

Es wird hiemit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1921 die **Bienenstände** nur jener Mitglieder für den Mehrwert über 500 K versichert werden, welche dies ausdrücklich verlangen; alle anderen bisherigen Mehrversicherungen werden nur als Versicherung von 500 K weitergeführt, auch wenn sie für 1920 mehrversichert waren; die bloße Einsendung der Gebühr ist keine Anmeldung, eine solche muß ausdrücklich schriftlich erfolgen. Bei den bis Ende Dezember v. J. erfolgten Anmeldungen beträgt die Gebühr nur 4.— K für je 500 K Mehrwert, ab Neujahr l. J. hingegen 5.— K.

Neue Schadensfälle. Einbruchsdiebstahlschäden. 104. (1942.) S. Majchau: Dem Mühlenbesitzer Jul. Bösch 1 bevölkerte Gerstungbeute gestohlen, 1 Volk im Lageringstod vernichtet. 105. (1943.) S. Raaden: Dem Ant. Starba, Nachl., 1 Gerstungsvolk vernichtet. 106. (1944.) S. Sechnitz: 1 Gerstungsvolk des Wilh. Dertl, Gerten, beraubt. 107. (1945.) S. Schlomitz: 2 Mobilvölker des Joh. Schneider ausgeraubt. 108. (1946.) S. Widhohstitz: 4 Gerstungsvölker des Jos. Röttig vernichtet. 109. (1947.) S. Budweis: Der Frau M. Jodl, Glinz, 2 Völker in Dreielagern vernichtet, die Waben zweier Stöcke gestohlen, 4 Stöcke beschädigt. 110. (1948.) S. Nussig: 6 Völker des Fr. Seliger, Türmich, vernichtet; am Tatorate wurden Floberkugelpatronen und zwei Rübenputzmesser gefunden. 111. (1949.) S. Komotau: 2 Völker des Jos. Kunz, Strahn, vernichtet. 112. (1950.) S. Neubek: Bei Ed. Fischer, Neu-Mohlau, 1 Kanikvolf vernichtet, 3 Gerstungsvölker bestohlen, 1 bevölkerter Stod gestohlen. 113. (1951.) S. B.-Leipa: 1 Mobilvolf des Raim. Tschafert, Manisch, gestohlen. 114. (1952.) Dem direkten Mitgliede R. Schubert, Nowawes (Slowakei), 5 bevölkerte Mobilbeuten bestohlen. 115. (1953.) S. Görkau: Dem Franz Werner, Ildwitz, 1 Gerstungsvolf vernichtet, Beute wiedergefunden. 116. (1954.) S. Beschau: Dem H. Röttig, Nappar, 1 Gerstungsvolf vernichtet. 117. (1955.) S. Girsch: 2 Völker des Jos. Hanits, Girschowitz, vernichtet. 118. (1956.) S. Pobersam: Bei R. Reichelt, Pobersam, 1 Volk vernichtet, 2 Völker geschädigt. 119. (1957.) S. Schladenwerth: 2 Völker des Rud. Rakat, Unterbrand, vernichtet. 120. (1958.) S. Gießhübel-Sollmuß: 1 Stabilvolf des Al. Körner, Buch-Taschowitz, bestohlen. 121. (1959.) S. Görkau: 2 Völker des Herm. Hockbach sen. vernichtet, 1 halb ausgekostet, 2 Beuten zertrümmert. 122. (1960.) Beim direkten Mitgliede R. Schubert, Nowawes (Slowakei), wurde neuerlich eingebrochen. 123. (1961.) S. Reichstadt: Bei Nebierförster i. R. E. Ostabal, Vestenthal, 3 Völker ausgeraubt. 124. (1962.) S. Eodau: Im erbrochenen Bienenhaufe des Jos. Witzner 1 Volk vernichtet, 2 beraubt. 125. (1963.) S. Eger Nr. 5: Bei Georg Ruffler, Laubrat, 1 bevölkerter Pringständer zerissen, 1 Pringlager- und 1 Gerstungsvolf bestohlen. 126. (1964.) S. Eger Nr. 5: Bei Joh. Köhler, Oberlindau, 1 Pringständervolf vernichtet, 2 Völker beschädigt. 127. (1965.) S. Riegersschlag: 5 Mobilvölker des Joh. Rausch ausgekostet.

In 1 Falle stimmte die ortspolizeiliche Bestätigung mit der Schadensanzeige nicht überein; 3 Anzeigen waren mangelhaft, ungenau; bei 2 Anzeigen fehlte die ortspolizeiliche Bestätigung. — Zu 1 Anzeige wurden nun erst nach Monatsfrist die erforderlichen Einzelheiten mitgeteilt.

Endlich einmal Bienen diebe abgestraft. Der Dieb, welcher die Veraubung des Bienenstandes des Oberlehrers Flamm in D.-Kralupp vollführte, wurde vom Kreisgerichte in Brüx zu 3 Monaten Kerker mit viermal verschärfter Haft verurteilt. Die Strafe mußte sofort angetreten werden. Zwei andere Teilnehmer, deren Namen bekannt sind, haben die Gefängnisstrafe verlassen.

Hiedurch werden alle verehrl. Sektionsleitungen erinnert, daß nach dem Vereinsgezeze alljährlich im Jänner an die zuständige Bezirkshauptmannschaft die **Vereins-Nachweisung** einzufenden ist, welche folgende Angaben zu enthalten hat: 1. Name des Vereines. 2. Sitz des Vereines. 3. Zahl der Mitglieder: a) Ehrenmitglieder, b) ordentliche, c) außerordentliche (beitragende). 4. Mitglieder-summe. 5. Unterschrift des Vorstandes und Sektionsstempelabdruck.

Vorlaufend gelangen überflüssige Anfragen an uns, welche durch die Verlautbarungen im „Deutschen Imker a. B.“ von vornherein beantwortet sind. Jeder Fragesteller wolle also gef. im „D. I. a. B.“ erst nachsehen, bevor er unserer L.-Z.-B.-Kanzlei schreibt. Nichtbeantwortung seitens letzterer besagt, daß die Anfrage entweder auf der Post verloren ging oder daß sie durch ausdrückliche Verlautbarungen im „D. Imker a. B.“ beantwortet ist, daher dort nachzulesen wäre!

Bienenw. Beobachtungsstationen werden in absehbarer Zeit keine neuen eröffnet, der Kosten wegen. Es liegen überdies so viele Gesuche bereits vor, daß die Einbringung weiterer zwecklos ist.

Die Fragearten des Staatsamtes für Statistik in Prag empfehlen wir nach Zutrifft und Möglichkeit zu beantworten und an gen. Amt rückzufenden. Es liegt im Interesse

der vollen Wertung unserer heimischen Bienenzucht seitens der Staatsbehörden, daß entsprechendes Zahlenmaterial nachgewiesen wird; zudem besteht die gesetzliche Auskunftspflichtung für jedermann in seinem unmittelbaren Wirkungskreise. Mit Besteuerungszwecken haben die Erhebungen nichts zu tun! Wiederholt mitgeteilt, weitere Anfragen diesbez. werden nicht mehr beantwortet!!)

Honigkontrolle 1920 in der Sektion Tachau wurde im abgelaufenen Jahre bei nachstehenden 7 (von 54) Mitgliedern durchgeführt: Joh. Schusser (10 Völker — 20 Kg. Honig), Mart. Löbl (20 Völker — 80 Kg. Honig), Josef Baher (24 Völker — 85 Kg. Honig), Mich. Brantl (18 Völker — 50 Kg. Honig), alle zu Tachau; Georg Grimm, Schönbrunn (30 Völker — 60 Kg. Honig), Franz Schuster, Lohm (19 Völker — 80 Kg. Honig), Josef Burdaß, Gropitzreit (24 Völker — 50 Kg. Honig), für 425 Kg. Honig mit insgesamt 145 Völkern. Der Befund war nach dem Befunde der Kontrolloren Josef Baher, Richard Brantl, J. B. Schön überall ein durchaus befriedigender, der Honig entspricht allen Anforderungen und ist der Ertrag im Hinblick auf die schlechte Witterung ein noch annehmbarer.

Auszeichnung durch den Landeslehrer. Ueber Antrag des Ausschusses des Deutschbienenm. L.-Zentralvereines f. Böhmen vom 22. März vorig. Jahres (!) (doppelter Sechser-Vorschlag —) hat der Landeslehrer in Prag lt. Note v. 22. Dez. v. J. dem Fachlehrer Josef Probst in Ausha, dem Oberlehrer Georg Grimm in Schönbrunn, Bez. Tachau, und dem Bürgererschulrat P. Rudolf Raunold in Dobruza für ihre Verdienste um die Förderung der heimischen Bienenzucht die belobende Anerkennung ausgesprochen und gleichzeitig bekannt gegeben, daß zufolge Gremialbeschlusses in Zukunft für außerhalb des eigentlichen Schuldienstes liegende Betätigungen Belobungen nicht mehr zuerkannt werden.

Unsere dreifach kombinierte Versicherung.

Die Versicherung ist für alle unsere L.-Z.-Vereinsmitglieder verbindlich (obligatorisch). Für das Jahr 1921 beträgt der Prämiensatz 2.— K pro Mitglied und hat diese im Jahresbeitrage bereits eingeschlossene Zahlung jedes Mitglied zu leisten, einerlei, ob es Bienenzüchter ist oder nicht. Jene Mitglieder, welche Ausländer sind, nehmen ebenfalls an der Versicherung teil, wenn ihre Stände in Deutschösterreich oder Jugoslawien, bezw. Italien — im ehemaligen Oesterreich — stehen,*) für Galizien und Bukowina gilt sie nicht.

Im Laufe des Versicherungsjahres hat jedes Mitglied auf einen einmaligen Schadenersatz Anspruch; um aber dem Betreffenden sogleich wieder die Weiterversicherung zu ermöglichen, wird bei der Entschädigungsauszahlung sofort die Grundprämie in Abzug gebracht.

Als Höchst-Entschädigung für Feuer- und Einbruchschäden ist die Summe von 500 K für den einzelnen Fall bestimmt. Jene Herren Mitglieder, deren Bienenstände größeren Wert besitzen, können diesen anmelden, sie müssen aber eine Mehrwertversicherung anstreben, wenn sie eine höhere Entschädigungssumme garantiert haben wollen. Die Berechnung darf jedoch nur nach den Sätzen des gültigen Entschädigungstarifes entsprechend erfolgen, keinesfalls darf sie höher sein. (Z. B. 1 Mobilbeute, besetzt, darf nur zu K 60.— angenommen werden, also nicht etwa zu K 120.—, 1 leere Mobilbeute nur zu K 20.— und nicht zu K 50.— usw. usw.) Die Nachtragsprämie beträgt für je weitere 500 K Versicherungswert nun K 5.— für die Feuer- und Einbruchversicherung zusammen und ist durch die Sektionsleitung erst nach erhaltener Vorschreibung abzuführen. Geht jemand nicht in der Höhe des vollen Wertbetrages die Mehrwertversicherung ein, so hat er nur auf verhältnismäßige Entschädigung Anspruch; es empfiehlt sich daher die Versicherung stets im vollen Gesamtwerte nach den bestehenden Entschädigungssätzen. Mehrwertversicherungen aus dem Vorjahre müssen ausdrücklich neuerlich angemeldet werden.

Für einen Versicherungswert bis einschl. 500 K sind demnach einschließlich des Jahresbeitrages zusammen 14.— K zu zahlen, bis einschließlich 1000 K: 19.— K (bei Meldung bis 31. Dezembere vorigen Jahres nur 16.50 K); 1500 K: 24.— K (19.— K); 2000 K: 29.— K (21.50 K); 2500 K: 34.— K; 3000 K: 39.— K (26.50 Kronen). Vorstehendes Berechnungsbeispiel bezieht sich nur auf die „direkten“ Mitglieder; Sektionsmitglieder zahlen um je 2 K weniger, weil ja der Mitgliedsbeitrag um ebensoviel niedriger ist.

Zur Entschädigung gelangt der jeweilige Zeitwert und wurde, um alle späteren Differenzen zu vermeiden, ein Durchschnittshöchstentschädigungssatz für die Brand- und Einbruchschäden aufgestellt, u. zw. für 1 Mobilbeute (leer) K 20, besetzt K 60, 1 Strohkorb (leer) K 14, besetzt K 50, 1 Bienenvolk K 25. Zugrundegegangene Flugbienen allein werden nicht entschädigt.

Während der Ueberschneidungszeit vom 15. September bis 15. Mai im besetzten Stode vorhandene außerordentliche Mengen Honig werden nicht entschädigt. Es beträgt während dieser Zeit die Höchst-Entschädigung pro Stod, wenn durch die Beschädigung das Volk zugrunde geht, der Wert des Volkes 25 K, wenn aber nur teilweise Beschädigung statt-

*) doch müssen die Jahresbeiträge in tschechoslowakischer Kronen-Währung eingezahlt sein!

sand und das Volk intakt blieb, bis zu 20 K bei Mobil-, bis zu 15 K bei Stabilitäten als Ersatz für Innengut an Honig und Waben.

Während der Trachtzeit von Mitte Mai bis Mitte September bei gefüllten Honigräumen beträgt die Höchstentschädigung per Stod für Innengut an Honig und Waben bei Mobilitäten 30 K, bei Stochförben mit Aufsätzen 25 K; wurde auch das Volk mitvernichtet, so erhöht sich die Entschädigung bis 35 K.

Bienengeräte u. ä. werden nach dem Preisverzeichnis eines Handelsbienenstandes, Wabenvorräte, Mehrbeuten, Pavillons usw. werden nach dem tatsächlichen Zeitwert entschädigt.

Maßgebend ist in erster Linie das nach dem tatsächlichen Zeitwerte aufgenommene Standinventar. (Siehe unten.) In diesem dürfen die Versicherungswerte nur entsprechend den obigen Entschädigungssätzen eingesetzt werden; höhere Werte anzumelden ist zwecklos. Zu niedrig angelegte Werte ziehen auch nur niedrige Entschädigungen nach sich.

Bei Unstimmigkeiten und Widerspruch des Mitgliedes in der Entschädigungsbemessung entscheidet der Zentralausschuß und ist gegen seinen Beschluß kein Rechtsmittel zulässig.

Die Haftpflicht-Versicherung umfaßt alle durch den Betrieb der Bienenzucht dritten Personen gegenüber erwachsene Schäden. Von der Versicherung ausgeschlossen sind Schadenersatzansprüche von Personen, welche zum Familienstande der versicherten Mitglieder gehören. B. V. wenn von den Bienen eines versicherten Mitgliedes die Kinder oder die Frau oder die Eltern des letzteren verletzt werden oder wenn das Eigentum dieser Personen durch die Bienen des versicherten Familienmitgliedes beschädigt wird, so würde die Gesellschaft nicht einzutreten haben. Dienstboten, welche nicht verwandt mit den versicherten Mitgliedern sind, fallen nicht unter diese Beschränkung der Versicherung; wenn also solche Dienstboten Schadenersatzansprüche an ein versichertes Mitglied erheben, so hat die Gesellschaft einzutreten. Dagegen sind dem Bienenbesitzer zur Verwahrung anvertraute Objekte von der Haftpflichtversicherung ausgeschlossen. Die Höchst-Entschädigung pro Fall beträgt 50.000 K, wenn eine Person oder ein Objekt, 200.000 K, wenn mehrere betroffen werden.

Es wird nun den verehrl. Sektionsleitungen und direkten Mitgliedern noch einmal folgende Instruktion in Erinnerung gebracht, deren Nichtbeachtung den Verlust des Entschädigungsrechtes nach sich ziehen würde. Zahlreiche Unzufömmlichkeiten bei früheren Fällen nötigen den Ausschuß, genaueste Einhaltung der

Instruktion

zu verlangen:

1. Versichert sind nur jene Sektions- und direkten Mitglieder, welche ihren Zahlungsberechtigungen bis längstens Ende Feber nachgekommen sind.

2. Jedes Sektionsmitglied hat im Laufe des Dezembers bei der Sektionsleitung, jedes direkte Mitglied bei der Zentralleitung ein Verzeichnis seines zu versichernden Bienenstandes nach dem Muster A zu übergeben; aus den einzelnen Verzeichnissen hat die Sektionsleitung ein Sektions-Verzeichnis nach dem Muster B anzulegen und jährlich eine Abschrift an die Zentrale einzusenden. Neu beitreten die Mitglieder gelangen sofort in den Genuß der Versicherung, melden ihr Standinventar bei der Sektionsleitung, welche aber erst im nächsten Jahres-Inventar der Zentrale Mitteilung davon macht. Neuanschaffungen bis zum Höchst-Gesamtwerte des Standes von 500 K während des Jahres werden ebenfalls erst in der Inventar-Abschrift des nächsten Jahres der Zentrale mitgeteilt, sie sind aber jeweils sofort der Sektionsleitung zwecks Eintragung in das Sektions-Inventar anzumelden, widrigenfalls bei Schadeneintritt diese Neuanschaffungen in die Entschädigungssumme nicht einbezogen werden. Von größeren Anschaffungen während des Jahres ist die Anzeige auch an die Zentrale notwendig. Diese Anzeige ist umso notwendiger, wenn eine Mehrwertversicherung angestrebt wird.

3. In Schadensfällen hat der Geschädigte sofort (binnen 24 Stunden) die Sektionsleitung zu verständigen. Diese hat die genaue Darstellung des Falles (Stodform, Schaden in Kilogramm, Geldwert usw., möglichst ausführlich geschildert), mit Sektionsiegel versehen und laut § 7 der Sektionsstatuten gezeichnet, der Zentrale binnen 2 Tagen einzusenden. Die Angaben des Versicherten müssen von der Ortspolizeibehörde (Gemeinbeamt) unbedingt bestätigt sein; bei Brand- und Diebstahlschäden ist die Anzeige auch der Gendarmerie zu erstatten. Direkte Mitglieder haben die Schadensfälle in gleicher Weise unmittelbar bei der Zentrale anzuzeigen. Ersatzansprüche mit Vorbehalt werden nicht zur Kenntnis genommen, es ist vielmehr in kürzester Frist der tatsächliche Schaden zu berechnen. Die Sektionsleitung ist zur persönlichen Schadenaufnahme nicht verpflichtet.

Für jeden infolge mangelhafter Anzeige nötig gewordenen Brief der Zentrale wird 2 K Gebühr von der Entschädigungssumme abgezogen.

4. Ein unmittelbarer Verkehr der Mitglieder mit den Versicherungsanstalten ist unzulässig; dagegen haben die Versicherungsanstalten das Recht, durch ihre Vertreter und durch Sachverständige einen Lokalaugenchein vorzunehmen und in das Sektionsinventar Einsicht zu nehmen.

Erscheint ein Vertreter der zuständigen Versicherungsgesellschaften („Oesterr. Phönix“, bezw. „Internationale Unfallversicherungs-Gesellschaft“) am Schadensorte zwecks Schadensserhebung, so ist ihm unaufgefordert Anzeige zu erstatten.

5. Eine anderweitige (zweifache) Versicherung desselben Objektes bei einer anderen Versicherungsanstalt oder bei dem Unterstützungsfonds eines anderen Bienenzuchtvereines macht die Versicherung durch unsere Versicherungsanstalten ungültig.

6. Die Entschädigungssumme (abzüglich der gesetzlichen Gebühren und abzüglich jener für die Weiterversicherung im laufenden Jahre) übersendet die Zentrale der Sektionsklasse, welche die Auszahlung abzüglich ihrer aufgelaufenen Postspesen an den Geschädigten gegen eine einfache Bestätigung besorgt, die der Zentrale einzusenden ist. Ist die Sektion noch nach der satzungsgemäßen Frist mit Einzahlungen im Rückstande, so wird der Entschädigungsbeitrag in erster Linie hiemit verrechnet und nur der sich ergebende Rest wird der Sektionsklasse bar überwiesen, unbeschadet dessen, daß diese die zuerkannte Entschädigung im vollen Ausmaße an den Geschädigten zur Auszahlung zu bringen verpflichtet ist.

7. Versichert sind nur jene Gegenstände, welche sich in den Bienenhäusern oder auf den Ständen befinden, nicht aber die in anderen Gebäuden aufbewahrten. Im Bienenhause oder in leeren Stöcken aufbewahrte Honigborräte sind ebenfalls nicht versichert. Während des Winters haben Geräte auch im Bienenhause nicht aufbewahrt zu werden.

8. Die Diebstahls-Einbruchs-Versicherung erstreckt sich auch auf jene Schäden, welche durch gewaltsame Beschädigung hiebei entstanden, nicht jedoch auf mutwillige oder böswillige. (In letzteren Fällen muß der Geschädigte die gerichtliche Anzeige erstatten und sich zivilrechtlich an den Schädiger halten.)

9. Bei Haftpflichtschädenfällen ist stets eine einfache ärztliche, bezw. tierärztliche Bestätigung vorzulegen, welche auch die Dauer einer event. Erwerbsunfähigkeit, die Heilkosten usw. anzuführen hat. Der an Gegenständen verursachte Schaden ist rechnungsmäßig zu belegen.

A. Versicherungs-Anmeldung für das Jahr 1921

	Gegenstand	Zahl	Wert in K	
1.	Bienenhaus	1	100	
2.	Befestigte Gerstungsbeuten	10	600	
3.	Leere Gerstungsbeuten	3	60	
4.	Schleudermaschine	1	90	
5.	Sonstige kleine Geräte	5	25	
	<u>uff.</u>			

Ort.

Unterschrift.

Hiefür wird keine Druckform ausgegeben, da ein einfaches Blatt ohne Linierung genügt; auch kann hiezu die auf der Umschlagseite, Nr. 11, Jg. 1920, eingedruckte Korrespondenzkarte verwendet werden.

B. Sektions-Inventar.

Name des Mitgliedes; Stand und Wohnort

beigetreten am

Jahr	Anzahl und Wert	Bienenhaus	Offener Stand	Bienenstöcke				Schleuder	Wachspress	Strohpress	Wabenpress	Werkzeuge und Geräte	Futtergeschirre	Vorräte leere Waben	Mitgliedsbeitrag		Anmerkung
				mob.	stab.	mob.	stab.								K	h	
1921	Anz.	1	1	10	2	4	1	1	1	2	1	5	12	100	4./1.		
	K	180	20	600	100	80	14	90	40	50	40	13	12	250	5 60		
1922	Anz.																
	K																
u/w.																	

Diese Drucksorte ist käuflich per Bogen (für 8 Mitglieder 6 Jahre reichend) postfrei zugesandt um 80 h bei der Zentral-Geschäftsleitung in Prag.

Dieses Formular B kann auch für die laut Punkt 2 jährlich an die Zentrale einzufsendende Abschrift verwendet werden, indem einfach in die Spalte „Jahr“ die Mitglieder-namen verzeichnet werden; ein Bogen reicht dann für 48 Mitglieder.

Vom Ausschusse des Deutschen Bienenwirtsch. Landes-Zentralvereines f. Böhmen.

Sektionsnachrichten.

„Egerlandgau.“ Bei der Abgeordnetenversammlung am 19. Dezember l. J. in Eger waren 19 Sektionen vertreten. Geschäftsleiter Wanderlehrer Behr, Franzensbad, erstattete eingehenden Bericht über die Tätigkeit der Sektionen im Gause. Beschlüsse: 1. Im Oktober 1921 wird zu Eger ein Gautag, eine Ausstellung (mit Ausschluß lebender Völkler), verbunden mit einer Obstschau veranstaltet. 2. Es wird die Errichtung einer Hauptverkaufsstelle von bzw. Geräten zu Eger (bei Herrn Seifert) beschlossen. 3. Es wird in Eger eine Kunstwaben-Erzeugungsstelle bei Herrn Weder gegen Beistellung von Wachs errichtet. 4. Als Vertreter des Gauses im Zentralausschusse wird Obmann Wanderlehrer Wetscha gewählt. 5. Auch die beitragenden Mitglieder haben die Gaussteuer (20 h pro Mitglied) zu zahlen. 6. Schlafenden Sektionen ist durch die Nachbarsektionen aufzuhelfen. Behr, Gausegeschäfts-l.

Althütten. In der Versammlung am 19. v. M. wurde Schulleiter Georg Reissner, Reichers, zum Obmann gewählt; als dessen Stellvertreter Johann Fialla, als Kassier und Geschäftsleiter Markus Gausisch. Die Jahresrechnung wurde genehmigt, der Sektionsbeitrag für 1921 mit 2 K festgesetzt. 1 neues Mitglied trat bei. — Am 30. Dezember v. J. war hier herrlicher Reinigungsausflugtag, wohl in dreißig Jahren nicht vorgekommen!!

M. G.

Altrogitz. In der Versammlung am 5. Dezember v. J. hielt Obmannstellvertreter Oberlehrer Adolf Müller-Markausch dem leider zu früh verstorbenen, äußerst verdienstvollen Obmann Oberlehrer Johann Baudisch einen warmen Nachruf und berichtete sodann über die Ergänzung der Zudermenge und die Erhöhung der Jahresbeiträge. In der Ergänzungswahl wurde Bienenmeister Theodor Rind-Altrogitz zum Obmann gewählt. Der Sektions-Jahresbeitrag für 1921 beträgt 1 K. Nächste Versammlung zu Ostern 1921 in Bausnig.

Franzensbad. Die Vollversammlung am 12. Dezember v. J. war wegen Bildung der neuen Sektionen Palsau und Wildstein und Ausscheidens mehrerer Amtswalter notwendig. Als Obmannstellvertreter wurde Oberpostmeister Johan Gareis in Tirschnitz und als Geschäftsleiter bzw. Wanderlehrer Oberlehrer i. R. Alois Behr-Franzensbad (Oberndorfer Allee) einstimmig gewählt; Schriftenempfänger ist der Geschäftsle. er. jetzige Mitgliederzahl 55. Die Beiträge für das Jahr 1921 wurden eingekassiert. Beschlüsse: 1. Die der Sektion gehörigen Geräte sind einzufordern, neu zu inventarisieren, auszubessern und dann erst wieder auszuleihen. 2. Dem ausscheidenden Geschäftsleiter Oberlehrer Schleicher wird eine Ehrenremuneration von 100 K ausgezahlt. 3. Für die Sektion wird kein Beitrag eingefordert, dafür ist auf den Zuder per Kilo ein Beitrag von 20 h aufzuschlagen, da diese Leistung eine gerechtere ist, indem dadurch die Völkleranzahl und infolgedessen auch die Einnahme des Mitgliedes getroffen wird. — Nächste Versammlung am Ostermontag in Oberlohma (Ludwigshöhe).

Freiheit. Im November verstarb in Thalfeisen Josef Kühnel, ein außerordentlich strebsames Mitglied, das noch Hervorragendes geleistet hätte! Friede ihm!

Görfau. Am 5. v. M. in der Generalversammlung hielt Ehrenmitglied Hw. Dechant Lukas einen lehrreichen Vortrag über Weiselzucht. Die Neuwahl ergab: Obmann Lehrer Julius Friedrich, Stellvertreter Josef Engel, Geschäftsleiter Josef Oberst, Stellvertreter Josef Engz; Beiräte: Bauer, Stanka und Woditschka. Die Sektionsbücherei wurde bei Mitglied Stanka untergebracht.

Hertine. Die Hauptversammlung in Senfowitz am 21. November v. J. leitete Obmannstellvertreter Kerner, der auch ein öfteres Zusammenkommen anregte. Ueber Antrag Geschäftsleiters Teifel soll für die Sektionen Hertine, Melbine-Liebnitz, Tschochau, „Donnersberg“ eine gemeinsame Tagung mit Vortrag durch einen Wanderlehrer stattfinden.

Kriesdorf. Generalversammlung am 19. Dezember v. J. unter Vorsitz des Obmannes Franz Scheufler. Kassabericht des Geschäftsleiters und Zuderrechnung wurden für richtig befunden. U. a. wurde beschlossen, 200 Meter Nähnchenholz und neue Bienenwohnungen zu bestellen. Nächste Frühjahrsversammlung am 13. März im Gasthause bei Franz Scheufler. Nachbarsektionen und Bienenfreunde höfll. eingeladen!

Krumau. In der Versammlung am 12. Dezember v. J. erstattete der Geschäftsleiter W. L. Kröttschmer Bericht über die klaglose Durchführung der Zuderverteilung. Nach Einhebung des Beitrages für 1921 mit 13 K und Sammlung der Daten für Versicherung und Statistik hielt Obmann Dr. Hettegger einen Vortrag über „Bienenfeinde“. Hier-

auf zeigte der Geschäftsleiter die von ihm bestellte, im „D. Zmfer“ angekündigte und empfohlene Bienenbrause vor; selbe entspricht allen Anforderungen aufs beste und kann nur wärmstens empfohlen werden — besonders beim Ausfuchen der Königin, welche durch Rauch ja vertrieben wird. (Preis 6 K und 3 K Spesen.) Zur regen Beteiligung an der Standschau, die zuletzt sehr schwach war, wird fürs nächste Jahr aufgefodert. E. R.

Muttersdorf. In der Versammlung am 5. v. M. wurde festgestellt, daß 1920 wieder ein sehr schlechtes Bienenjahr war. Schwärme genug, Honig aber keiner! Trockenheit und Kälte, ja Frost im Juni gab es.

Obersandau. Versammlung am 7. November 1920 im Gasthause des Josef Pichl in Sandau. Der Obmann widmete dem verstorbenen Mitgliede Wolfgang Löwe einen warmempfundenen Nachruf: Geschäftsleiter Johann Schön berichtete über die günstige Erledigung des Haftpflichtfalles Bayer-Konhäuser. Der Mitgliedsbeitrag für 1921 wurde mit 13 K festgesetzt. Bahnmeister Franz Gärtner in Sandau berichtete sodann über die Versammlung in Eger, betreffend Zusammenschluß der Sektionen zu Gaubverbänden und bekräftigte den Beitritt der Sektion zum westböhmischem Gaubverbande. Der Beitritt wurde beschlossen und als Delegierter zu den Sitzungen des Gaubverbandes der Referent, als Stellvertreter der Obmann bestimmt. Eine Sammlung über Ansuchen des Deutschen Kulturbundes ergab 32 K und wurde dies mit Beschluß der Versammlung auf 50 K aus Vereinsmitteln ergänzt.

† **Poberham.** Am 1. Dezember haben wir unser Sektionsmitglied Franz Eberl, Gastwirt in Wohlau, zu Grabe getragen. Er war einer der besten in unseren Reihen und erfreute sich als tüchtiger Zmfer im ganzen Bezirke allgemeiner Anerkennung. Wir wollen ihm ein ehrendes Andenken bewahren!

Radisfort-Unterlomis. Versammlung am 8. Dezember in Gießhübl-Sauerbrunn. Zu einer Spende für den Deutschen Kulturbund widmet jedes Mitglied mindestens 2 K. Der L.-B.-Verein möge veranlassen, daß den heute tatsächlichen Preisen bei Auszahlung der Versicherungs-Entschädigung Rechnung getragen werde, da dieselbe in trassem Widerspruch zu den derzeitigen Verhältnissen steht; nötigenfalls wäre der Prämiensatz zu erhöhen.*) Es wäre erwünscht, wenn andere Sektionen sich zu dieser Frage im „Zmfer“ äußern möchten.

Saubernitz. Hauptversammlung 12. Dezember v. J., Vorsitz Obmann Drabeß. Geschäftsleiter Direktor Richter erstattete den Jahres- und Tätigkeitsbericht: 19 Mitglieder, 3 Versammlungen, 3 Vorträge, 34 Eingänge, 30 Erledigungen, sodann den Bericht über die Zuderverteilung Herbst 1920. Zahlmeister Loh erstattete den Kassebericht und wurde ihm über Antrag der Rechnungsprüfer Guth und Dreßler die Entlastung erteilt. Nach Aufnahme der Statistik für 1920 und des Versicherungsinventars für 1921 erklärten 18 Mitglieder ihr weiteres Verbleiben bei der Sektion. Hauptversammlung im März 1921 mit Vortrag über Königinnenzucht durch einen Wanderlehrer in Saubernitz. Dem Kulturbund werden 10 K gespendet. Geschäftsleiter Dir. Richter erörterte hierauf in einer längeren Ausführung einige wichtige Organisationsfragen. Der Obmann spricht allen Vereinsamtswaltern wärmsten Dank aus.

Scheles. In der Hauptversammlung am 19. Dezember 1920 wurden gewählt: Obmann: Karl Viehmann, Landwirt, Ob.-Stellvertreter: Franz Nibl, Wagnermeister, Geschäftsführer: Alois Leder, Lehrer. Der Mitgliedsbeitrag für 1921 wurde mit 14 K festgesetzt und werden die Mitglieder nochmals aufmerksam gemacht, daß es einen Austritt während des Vereinsjahres 1921 nicht gibt! Die Vertrauensmänner in den einzelnen Ortschaften werden aufgefordert, treu ihrer Pflicht in der Verständigung ihrer Mitglieder streng nachzukommen.

Schlackenwerth. Am 6 v. M. verschied plötzlich unser langjähriges Mitglied Johann Rader schaffka aus Unterbrand; er war durch mehr als 40 Jahre Zmfer und gehörte lange Jahre dem L.-Zentralverein an. Am 8. Dezember fand sein Begräbnis statt; wir werden ihm stets ein treues Andenken bewahren! — In dem am 3. v. M. stattgefundenen Zmferabend wurde seitens des Herrn Obmann angeregt, in den nächsten Zmferabenden Vorlesungen aus dem Buche „Ludwig, unsere Bienen“ zu halten; dieselben sollen den Zweck haben, einen anregenden Gesprächsstoff für den betreffenden Abend zu bilden. Gleichzeitig wurde beschlossen 50 Kg. Flechtrohr und 50 Stück Futterballon zu bestellen.

Tachau. In der Monatsversammlung am 28. November erfolgte die Abgabe des Versicherungsinventars und die Einzahlung für 1921.

Tetzsch. Am 12. Dezember hielt in der Versammlung in Tetzsch Schulrat Baßler einen anregenden Vortrag über „Wiene und Sozialismus“, einen Vortrag, dessen gedankentiefer Inhalt sich in dem Rahmen eines Zeitungsberichtes auch nicht annähernd kennzeichnen läßt.

Ueberdörfel. Hauptversammlung am 12. Dezember 1920 im Hause des Anton Baar in Ueberdörfel. Vorsitz: Obmann Oberlehrer Fischer. Rechnungslegung über das finanzielle Gekahren und Zuderverteilung. Aufnahme neuer Mitglieder. Bestimmung und Einzahlung der Mitgliedsbeiträge pro 1921. Von den Mitgliedern wurde einstimmig be-

*) Sehr richtig! Aber die notwendige beträchtliche Erhöhung würde vom Großteil unserer Zmfer nicht auf sich genommen! Die Schrift!

schlossen, einen höheren Mitgliedsbeitrag einzuhoben zur Deckung der Sektionskosten. Es wurde auch der Wunsch geäußert, ob nicht etwas zur Verbesserung der Bienenweide getan werden könnte, da bei den jetzigen Trachtverhältnissen jedem Imker die Lust zum Weiterimkern vergeht.

Wefelsdorf. Versammlung am 8. v. M. Vorsitz: Obmann Popper. An das Geschäftliche schloß eine rege Wechselrede an.

Bücher und Schriften.

Mag Buhlwadel, der Ameisenkaiser. Ein Buch für Kinder und große Leute. Nach Luigi Bertelli deutsch bearbeitet von Luise v. Koch. Buchschmuck von Karl Ellender. 8° (226 S.) Freiburg i. Br. 1920, Herter Co., G. m. b. H. M. 12.—; geb. M. 15.— u. Zuzschläge. — Eine entzückende Wanderung durch das Wunderreich der Insektenwelt. Wir reisen mit dem Titelhelden, der aus einem faulen Knaben eine Ameise wird, und erleben mit ihm Freud und Leid, Sieg und Niederlage, Freundschaft und Liebe, Haß und Verfolgung in dem Getriebe dieser Kleinwesen der Schöpfung. Frei von ermüdenden Schilderungen, entbehrt die Darstellung aber nicht der notwendigen Voraussetzung: gründliche Kenntnis des Insektenreiches. Man lese den Entwicklungsgang des Helden, der aus einem Ameisenknecht vor unseren Augen eine fertige Ameise wird, der im Ameisenreiche das Leben und Treiben des Volkes mitmacht, seinen Aufstieg bis zur höchsten Würde erlebt und durch einen unglücklichen Krieg mit einem anderen Volke gestürzt, in das Elend der Verbannung zieht. Ungesucht natürlich mutet das Zusammentreffen auf der Wanderung mit Käfern und Kerfen an, daß der Held gefährliche Abenteuer besteht, schließlich uns durch das Volk der Bienen führt und deren Leben anschaulich kennen lehrt. Der Schluß des Büchleins verwandelt den Titelhelden wieder zurück: Mag wird ein besserer Knabe. In dem Buche steckt viel Moral, aber kein Moralisieren, viel feiner Humor, der auch dem Erwachsenen die Lektüre würzt. Ellenders Buchschmuck steht dem Inhalte des Buches, welches ein Gegenstück zu Franz Stevens „Reise ins Bienenland“ ist, ebenbürtig zur Seite. Kinder finden in dem Buche Unterhaltung und Belehrung zugleich, Erwachsene werden es mit Freude und Genuß zur Hand nehmen.

Fr. Pfennigstorff, Imkers Jahr- und Taschenbuch für 1921. 5 M. 261 S. 8°. Berlin S. W. Dieser allbekannte Imkertafelender bedarf keiner weiteren Empfehlung! Auch heuer enthält er neben dem üblichen Kalendarium Tabellen zum bienenw. Betriebe usw., zahlreiche wertvolle Abhandlungen und Aufsätze. So u. a. Anweisungen für die Monatsarbeiten von Meister Gerstung, das Bienenjahr — D. D. u. g. g. Verbesserung der Bienenweide — W. W. u. f., die neuesten Erfahrungen und Erfindungen, die bedeutensten imkerlichen Ereignisse — J. Herter usw., Mitteilungen der Bayer. Landesanstalt f. Bzcht. in Erlangen, Statistik der deutschen Imkervereine, der bwl. Zeitschriften usw. Kurz eine reiche Fülle des Wissenswerten, Nützlichen und Gebiengen wird geboten!

Statistisches Handbuch der Tschechoslowakischen Republik. Das Statistische Staatsamt hat neben die deutsche Ausgabe des Statistischen Handbuches erscheinen lassen. Das Buch bringt zahlreiche Daten über die Bevölkerung, sowie aus verschiedenen Gebieten des öffentlichen und wirtschaftlichen Lebens, so über die Volkszählung 1910, über Beruf und Bewegung der Bevölkerung, Sanitätswesen, Schulwesen, Landwirtschaft, Bergbau und Güttenwesen, Industrie, Verkehr, Kredit, Versicherungswesen, Rechtspflege und Finanzen. Das Buch ist mit einer Karte und einem Register ausgestattet. Preis 25 K. Etwa 5fach vergrößert.

Dr. h. c. F. Gerstung, Das Problem des Bienenzuchtbetriebes in Frühtrachtgegenden. 1920, Berlin W. 57, Fr. Pfennigstorff. 32 S. 8°, 6 Abbild. 2.50 M. Es unterliegt keinem Zweifel, daß jetzt die Frage des Bienenzuchtbetriebes in Frühtrachtgegenden nicht nur im Vordergrund, sondern im Mittelpunkt des Interesses der Imkerei steht. Auch die sämtlichen neueren Bienenwohnkonstruktionen drehen sich mehr oder weniger bewußt um diesen Angelpunkt herum. Nach und nach kristallisieren sich aus dem Wirrwarr der Meinungen zwei Grundsätze deutlich und klar heraus, welche jetzt schon um die Siegespalme kämpfen: Das Zuchtziel, als welches allen eine möglichst reiche Honigernte vorschwebt, soll entweder erreicht werden durch Ausnützung des stärksten aller Triebe, des Schwarmtriebes und aller seiner Vorstufen in der Entwicklung des Biens, oder durch Unterdrückung dieses Triebes mit allen Begleitererscheinungen: Brutbeschränkung, Umhängen der Brutwaben, Absperrn der Königin usw. Welcher von beiden Wegen ist nach Abwägen aller Vorteile und Nachteile beider am meisten empfehlenswert? Das ist heute die brennende Frage, welche die Imkerei wieder einmal in zwei feindliche Lager teilt. Meister Gerstung, der sich seit über 30 Jahren theoretisch und praktisch mit dieser Entscheidungsfrage eingehendst beschäftigt, ist wohl in erster Linie berufen, hier das Wort zu ergreifen und gehört zu werden. In der vorliegenden Schrift hat Gerstung in gedrängter Form die ganze Frage zur Darstellung gebracht, hierbei auch die

Preuß'sche Betriebsweise mit ihren Vorzügen und Schattenseiten voll gewürdigt, was im Hinblick auf die verschiedenen brutbeschränkenden Abwandlungen und Abänderungen des Preuß'schen Systems in der neueren Zeit — hierher gehören auch der Runk'sch-Zwilling, dann die Braun'sche Be-Be-Beute, der Krause-Hartung'sche Honiguell-Stod, der Goerik'sche Gegenstod, die Lusatia-Beute u. a. m. — besonders wertvoll ist. Die zeitgemäße Schrift sollte von jedem fortschrittlichen Imker gelesen werden!

Prof. Dr. E. Zander, **Krankheiten und Schädlings der erwachsenen Bienen.** (Bd. II d. Handbuch d. Bienenkunde i. Einzeldarstellungen.) 60 S. Gr. 8°. 2. Aufl. 12 Taf., 14 Abbild. Wt. 9.—. 1921. G. Ulmer, Stuttgart. Die gänzlich umgearbeitete reichillustrierte Schrift des bekannten Forschers, Leiters der Bayer. Landesanstalt f. Bzht. in Erlangen, gibt einen Ueberblick über den gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse von den Krankheiten der erwachsenen Bienen. Ruhr, Maikrankheit, Nosemaseuche usw. werden eingehend besprochen und Ratschläge zu ihrer Bekämpfung erteilt. Außerdem findet sich eine erschöpfende Schilderung krankhafter Erscheinungen, Mißbildungen und Feinde der Biene, die durch zahlreiche gute Bilder erläutert wird. Wir empfehlen die Schrift wärmstens für jede Imkerbücherei, zumal sie eine wertvolle Ergänzung der im gleichen Verlag erschienenen ersten über die Brutkrankheiten bildet.

„Mitteilungen des Statistischen Staatsamtes“ Nr. 10 ist soeben erschienen und enthält eine Gesamtübersicht über den Außenhandel der Tschechoslowakischen Republik im II. Vierteljahr 1920 nach Warengattungen und besondere Übersichten über Ausfuhr von Glas, Glaswaren, Papier und Papierwaren, sowie auch eine Uebersicht über Einfuhr von kondensierter Milch und Ausfuhr von Mineralwasser im II. Vierteljahr, bezw. im I. Halbjahr 1920. Die „Mitteilungen des Statistischen Staatsamtes“ hat im Kommissionsverlage die Buchhandlung „Buršík & Rohout“ in Prag. Preis einer Nummer 1 Kč.

Unentgeltlich nur
für Mitglieder und
ausschließlich nur
für eigene Erzeug-
nisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen für jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Pfarrer Anton Rožen, Tuchoměřitz, verkauft vom eigenen Stand geschleuderten Honig. — Schleuderhonig versendet Raim. Rudorfer, Imker in Gaiwitz, Post Proßmeritz, Mähren, in 5 Kg. Postboxen 180 K und 10 Kg. Postboxen 360 K ab dort, auch kleinere Mengen. — Honig, garantiert echt, goldgelb, versendet in 5 Kg. Dosen um 180 Kč, franko per Nachnahme Franz Dauscha, Bienenzüchter, Probitzsch, B. Sušohrad. Auch einige Kilogramm gelbes Wachs à 60 Kč. — Prima Honig 5 Kg. elegante Postboxe um 160 K versendet franko A. Bihmann, Versicherungs-Inspektor in Pödersham; kauft reines Wachs. — Josef Benhard, Weidmannsgrün per Schlackenwerth, kauft gar. reines Wachs, tauscht auch gegen Honig und Lebensmittel. — Reines bodenfahres Wachs verkauft oder tauscht gegen Honig Bienenzucht A. Saz, Neu Prosenkau, Mähren. — Gutes Wachs kauft der Schlesische Landesverein für Bienenzucht; Anbote an den Inventarverwalter Viktor Dostal in Troppau, Ottendorfergasse 23. — Verkäufe wegen Verkleinerung des Betriebes einige sehr gut erhaltene Dreietager, einfach- und doppelwandig. B. Holterkus, Großschernitz b. Saaz. — Prof. A. Döfler, Trautenau, verkauft 2 Gerüstbeuten (1 leer) samt Honigräumen, Nähmchen, Haube und anderen Geräten. Preis 400 Kč. — Adolf Böhm, Gastwirt in Petschau, verkauft billigt einen Alberti-Blätterstod und 2 Strohpresse für Breitwaben und Ständerbeuten, alles ganz neu. — Franz Nilles in Wenzelsfeld, Post Snátnice, hat 50 Kg. Adlbergirg's-Schleuderhonig. — Wachs, gar. rein, faulbrutfrei, größere Menge, abzugeben bei Wilh. Rohoutet, Bienenzucht, Schwarzkosteleck.

Eingefendet.

Das neue Verzeichnis über Gemüse-, Blumen- und Oekonomie-Samen der als reell bestens bekannten Samengroßhandlung Ernst Bahlisen, Prag, ist soeben erschienen und empfiehlt es sich, bei Bedarf in Samen aller Art an diese Firma sich zu wenden.

Vollständige Jahrgänge 1911/17 des „D. Imker a. Böhmen“ haben abzugeben Fachlehrer i. N. J. Schiffel, Brand bei Tachau, den Jahrgang 1903, schön gebunden, ein Mitglied d. S. Reichenau bei Gablonz a. d. N. Anfragen an Lehrer F. Langer dortf.

Rittet alles! ⁹

Böpperls Rittpulver kittet wetter- und feuerfest.
Ersetzt das Löten.

Paket K^o 1'50, 2 Pakete K^o 2'40, 3 Pakete K^o 3'20.
Ersuchen den Betrag in Briefmarken einsenden zu wollen.

Nur garantiert reine Ware.

Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhm.)

Ladellose Kuntzschwillinge,

gerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer
im Kuntzschmaße, empfiehlt

na Max Kuntzsch, Zweigstelle: Wien V.,

Gießaufgasse 19. ¹⁴

„Kuntzsch, Imkerfragen“

Neue Lehre über Erwerbsbienenzucht.

I. Preis. Staatsmedaille. — IV. vermehrte und verbesserte Auflage.
a illustr. eleg. geb. Originalwerk. Preis K^o 20.— postfrei.

Kuntzsch Filiale in Schwarzkostelez bei Prag.

Anerkennungsschreiben erster Meister sagen: niemals sind
em Buch so reiche Forschungen, prakt. Ratschläge, origin.
mittel und interessante Lektüre für so billigen Preis dem
in die Hand gegeben worden als durch „Kuntzsch, Imker-“
“. Jeder lese das Werk, der auf fortschrittliche Imkerteknik
Ansprüche macht. ¹⁸

Phacelia-Samen,

bestes honigendes Bienenfutter,
liefert per Nachnahme à kg K^o 15.—
10 kg K^o 130.— ohne Vorto

Karl Schlenker, B.-Leipa 779

Flechtrohr

für Bienenwohnungen, dünn be-
hobelt 4, 5 und 6 mm breit, 4 1/2 kg
portofrei Mark 190.— gegen Kasse
im voraus und Hergabe einer Ein-
fuhrbewilligung.

Heinrich Freese in Riel
(Deutschland). ⁴

Honigschleutern, Smoker, Futterteiler

liefert: ¹⁹

Blechwarenerzeugung

Rob. Heinz, Ostau (Mähren).

Der kluge Mann baut vor

und der kluge Imker deckt
schon heute seinen Bedarf in
sauberen, astreinen

Rähmchenstäben

bei ²⁷

Anton Pohl, mech. Holz-
warenfabriken, Pasek.

Honiggläser

„Neue Muster“

mit Nickelblechdeckel und perga-
mentierter Pappeinlage.

Niedrige, breite Form, vorteilhaft zum füllen,
Reinigen und Entleeren. Weite Öffnung n.
Preislisten über alle Sorten Honig-
gläser mit und ohne Blechdeckel, ferner

Haushaltungs-Konservengläser

ULTREFORM

a f Verlangen gratis und franko.



Nr. 11.044.



Nr. 11.045.

C. Stölzle's Söhne, Aktiengesellschaft für Glasfabrikation.

Prag II, Wenzelsplatz Nr. 47 neu. ³⁴

Honiggläser

für Pergament oder Korkverschluß, mit starkem Rand, aus Kristallglas, in den Größen $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{10}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{4}$, 1, $1\frac{1}{2}$ und 2 l auch in kleinen Mengen

äußerst billig unter Fabrikspreisen
versenden

Wächter & Weigt. Haida.

22

Liebwerte Herren Imkerkollegen!

Wenn Sie im Frühjahr sicher und billig zu Bienen kommen wollen, so nützen Sie die jetzigen Valutafurs-Verhältnisse so rasch wie möglich aus!

Schwärme, welche im Frühjahr im Preise 500 tschechische Kronen aufwärts stehen, erhalten Sie zu 200 tschechische Kronen gegen sofortige Einzahlung auf den Namen Neunteufel an die Anglo-österreichische Bank in Wien.

Dieser günstige Einkauf, welcher nie mehr wiederkehrt, muß sofort ausgenützt werden, weil bei einem Sinken Ihrer Valuta der Preis erhöht werden müßte.

Muttervölker können nur ganz vereinzelt abgegeben werden. Im übrigen ist der Vorrat an Schwärmen ein sehr begrenzter, weil infolge des letzten Mißjahres die meisten Völker in Kärnten verhungert sind.

Profit 1921.

Mit Imkergruß

Franz Neunteufel, Bienenzucht-Anstalt in Hirt.
Kärnten (Oesterr.ich).

31

Gerstungsbeuten

liefert in guter und sauberer Ausführung die
Imkertischlerei mit Motorbetrieb des Heinrich Ringel,
Klostergrab b. Dug.

Achtung!! Bei größeren Bestellungen von Imkern oder Sektionen gewähre ich entsprechend Preisnachlaß. Bei Anfragen erbitte Retourmarke.

8

Bienenhonig

garantiert rein und naturecht
zu Kc. 32.— per 1 kg.

Bienenwachs

garantiert naturecht prima Ware
zu Kc. 62.— per Kilo liefert prompt

W. Hübsch, Peshine

Post Saubernitz.

35

Königin-Absperrgitter

aus Holzrundstäbchen, Maschinenarbeit, nach jeder Maßangabe. Versende Muster 10 cm breit, 25 cm lang gegen Einsendung von Kc. 4.— in Briefmarken franko samt Preis.

Alois Scheff, Imkerei in Straß Nr. 93
(Steiermark).

1

Kuntzsch-Zwillinge

liefert in sorgfältiger Ausführung
nach dem neuesten Modell.

M. Kuntzsch, Filiale Schwarz-
kostelez.

Man verlange nach Bibuna. 33

2 Strohpressen

aus Buchenholz, sehr genau und
dauerhaft für Strohddecken der Größe
50:40:5 verkauft

Ad. Wepß, Lehrer, Bezdiak
bei Saaß.

6

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfehlte sich zur Lieferung von Schleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb, Dachepleisen, Rauchmaschinen, Drahtabsperrgittern, Thüringer Futterballons, Gerstungslager- und Ständerbeuten, Bienenschleiern, praktischen Wachserschmelzern, Schwarmspitzen, Gemüllkrüden u. dgl.

Alles in dauerhafter und sauberer Ausführung.

Honigschleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb sind stets prompt
lieferbar.

Bei gefl. Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Alle Bienenzucht- und Fischereiartikel

sowie sämtliche Oelfarben in allen Farben
zum Streichen der Gerüstgestöcke
erhält man in solidester Ausführung zu billigen Preisen
in der
I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

Josef Bergmeier,

2

Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,
Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

fertigt: Gerüstgesteuben mit gepreßten Strohänden, ferner:
Körbe aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und
Korbform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Frei-
und in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer,
Körbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Kunstsch-
willinge und dessen Betriebslehrbuch. Ia. Bienenkorbbröhr-
Korbpressen, Kunstwaben, Bienenböller, Honigschleudern, Stroh-
Körbe in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben,
Körben, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte
Imkergeräte.

(Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

„Rumessenzmischung“

bei Erkältungen sehr vorteilhaft in Tee u. heißem Wasser.

„Glühfalter Punsch“

als anerkanntes vorzügliches Getränk in heißem Wasser.

Preis per Flasche 13 und 24 Kd.

Für gute Ware wird garantiert.

Zu haben

10

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhmen).

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Wili Ullmann, Tannwald
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des
I. Schleßchen

Bienenzucht-Etablissement
Fr. Simmich, Jauernig.

Preisbücher umsonst u. franko.
Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft. 12

Bienenwachs

rein und unrein, kauft ganzjährig
„Mir“, Erste Lackfabrik,
Königswald, D.-B. B. 20

Rauchhut- Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in
schöner Ausführung, offeriert

Josel Rubias, Prag II-68

Brenntegasse 40.

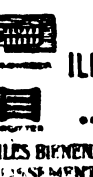
13

Bienenwachs,

garantiert echt, sowie Kunstwaben
offeriert billigst 23

Wili Ullmann, Tannwald.

VERKAUFSTELLE
meiner Artikel für Böhmen bei Herrn
Wili Ullmann in Tannwald



FR. SIMMICH'S T.

BIENENSTÖCKE ALLER SYSTEME

SOWIE ALLE ANDEREN ZUR
BETRIEBE DER

BIENEN-UND

GEFÜGELZUCHT

NOTIGEN ARTIKEL
ZU BILLIGEN PREISEN

ILLUSTR. PREISBUCHER
UMSONST

SCHLES. BIENZUCHT-
ESTABLISSEMENT JAUERNIG OST- 16

Verleger: Deutscher bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Agl. Weinberge b. Prag.
Druck der Deutschen anarischen Druckerei in Prag, r. G. m. b. H.

Der

Auflage 19.100 Exemplare.

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgelder): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—.

Prag, Feber 1921.

Nr. 2.

XXXIV. Jahrgang.

Verammlungskalender

S. **Pragau** hält ihre heurige Hauptversammlung im März im Vereinsheim ab. Vortragender ist Wanderlehrer Richard Altman aus Reichenberg, der über Zeitgemäßes sprechen wird. Sämtliche Nachbarsektionen sind willkommen. Der Tag wird durch die Tageszeitung bekanntgegeben.

S. **Königsberg a. d. Eger**. Am 20. Feber 1921 in Raßengrün im Gasthause des Georg Rippert, nachm. 3 Uhr, Hauptversammlung. Tagesordnung: 1. Berichte. 2. Abrechnung über das Imterfränzchen. 3. Zuderverteilungsabrechnung. 4. Mitglieder-Aufnahme. 5. Bienenwirtschaftliches. 6. Anträge. Vollzähliges Erscheinen erwünscht.

S. **Langenau b. Hohenelbe**. Sonntag, 13. Feber 1921, 3 Uhr nachm. in Fischers Gasthaus in Niederlangenau Versammlung, zu welcher alle Sektionsmitglieder sowie auch die Sektionsmitglieder der Sektion in Niederlangenau höflichst eingeladen werden.

S. **Nettschettin**. Imterversammlung am 27. Feber, 2 Uhr nachm., in Ruffners Gasthaus. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Vortrag des Obmannes Lehrer J. Schopf: „Ueber Arbeiten des Imfers im Lenze.“ 3. Aussprache über einzuschlagenden Weg behufs Trachtverbesserung. 4. Anträge. Zahlreich erscheinen und Imterfreunde mitnehmen! Mitglieder um liegender Sektionen herzlich willkommen!

S. **Neubitzsch**. Versammlung am 27. Feber 1921, 10 Uhr vorm., in Puhlers Gastwirtschaft. Letzte Verhandlungsschrift. Jahresrechnung. Zuderberrechnung. Vortrag: Auswinterung und Durchlenzung der Bienen. Wechselrede. Anträge.

S. **Neudorf**. Hauptversammlung am 13. Feber 1921, 3 Uhr, in Ludw. Moders Gasthause in Althrosau. Jahresbericht. Einzahlung der Mitgliedsbeiträge. Vortrag.

S. **Nürschan**. Generalversammlung Sonntag, 20. März 1921, beim Imtergenossen Anton Brück, Gastwirt in Nürschan, nachm. 3 Uhr. Tagesordnung: Begrüßung, Jahresbericht, Beschlußfassung einer Bäcklerstiftung, Aufnahme neuer Mitglieder, Allgemeines. Erscheinen eines jeden Mitgliedes Pflichtsache.

S. **Unterlamitz-Rodisfort**. Generalversammlung am 25. März l. J., 3 Uhr nm., in Wirth's Gasthause in Rodisfort. 1. Begrüßung. 2. Bericht des Geschäftsleiters. 3. Eintastierung rückständiger Beiträge. 4. Freie Anträge.

Sch.-R. Baßler-Dr. Körbl-fond

Schulrat Josef Hofmann, Raaden, 100 K, Med.-Dr. Anton Kreutzer, Kulm, 20 K, Stadtförster Josef Oth, Frankstadt b. Mähr.-Schönberg 77.72 K, Johannes Heinke, Gärtnereibesitzer, Herrnhut i. Sachsen 193.70 K, Sektion Qualif 10 K, Sektion Bilin 10 K, Professor Arch. Ing. E. Březina, Pilsen 6 K.

Herglichiten Dank für die gutigen Zuwendungen.*)

Das Präsidium.

*) Bei Einzahlung der Widmungen wird gebeten, jeweils am Posterslagscheine den Zweck zu vermerken, damit nicht eine andersartige Verrechnung erfolgt! Die Verlautbarung der Spenden an dieser Stelle erfolgt von nun ab erst nach erfolgter Einzahlung. D. Pr.

r. Simmich's Bienenzucht-Anstalt

Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von
Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienen-
zuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illust. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Willi Ullmann, Tannwald** (Böhmen). 16



Fadelose Kunschzwillinge,

Waberkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer
im Kunschmaße, empfiehlt

Firma Max Kunsch, Zweigstelle: Wien V.,
Siehaufgasse 19. 14



20 Meter prima Reste!

in Friedensqualität, fein Papier- oder Milchgewebe. Schön
sortiert in Bettzeug, Oxford, Pepitas, Kleiders, Zephir,
Hemden-Flanell, Blandrud, Kleider-Barchent usw. — Rein
Rest unter 3 Metern um K 400.—, allerbeste Qualität K 460.—.
10 Meter Anzugstoff-Reste 120—130 cm breit, um K 480.—.
prima K 560.—. Jeder Rest ist 2 bis 6 Meter lang. Versand
gegen Nachnahme bei

Johann Fechtner, Weberei in Blitzdorf 6, P. Sattel
Udlergebirge (Ost-Böhmen).

Falls nicht preiswert, nehme die Ware zurück. Restenmuster
sind keine. Muster von Stückware für 2 K Marken.

Bei jeder Bestellung wird ein schöner Wandblock-Kalender
gratis beigegeben. 15

Ausgezeichnet mit Gold. Medaille.

Ausgezeichnete 41

Imker-Handschuhe

aus Ia grauem Gummistoff,
sehr praktisch und zweckmäßig
zusammengestellt, mit Spange
schließend, ganz schützend vor
Bienenstichen, erzeugt

ERHARD BURSİK,
Pisek (Böhmen).

Preis per Paar K 40.—.

Extralange K 45.—.

Maß-Handumfang über die vier
Knöchel ober den Daumen herum
(cm).

Pfropfwachs,

nach Oekonomierat Böttner,

1 Kilo = 12 Stangen K 60.—.

Alois Sonntag, Devin, Župa,
Bratislava. 37

Einige Oelgemälde

kunstvoll, von akadem. Malern
tauscht 24

gegen naturelles Bienenzucht zur
Erzeugung von Kunstw. für eig.
Bedarf. Kaufe auch Wachs gegen
Kassa. **Josef Adamec,**
Vyšlovka, P. Schwarz-Rosteleh.

Honiggläser

„Neue Muster“

mit Nickelblechdeckel und perga-
mentierter Pappeinlage.

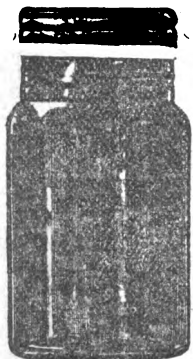
Niedrige, breite Form, vorteilhaft zum füllen,
Reinigen und Entleeren. Weite Oeffnungen.
Preislisten über alle Sorten Honig-
gläser mit und ohne Blechdeckel, ferner
Haushaltungs-Konservengläser

ULTREFORM

auf Verlangen gratis und franko.

C. Stölzle's Söhne, Aktiengesellschaft für Glasfabrikation.

Prag II, Wenzelsplatz Nr. 47 neu. 34



Nr. 11.044.



Nr. 11.045.

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Bäßler, kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachschuß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 3.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

Am Bienenstand zur Winterszeit.

Immen und Imker haben w i n t e r l i c h e R a s t. Wohl dem, der bei scharf einsetzender Kälte seine Völker in allen Beziehungen wohlversorgt weiß. Er traut mit Recht auf die Kraft des widerstandstarken Gemeinwesens, das er zur rechten Zeit auf genügenden Stoff gesetzt hat, und weiß sich des Erfolges sicher. So lange das Bienenvolk erreichbaren Honig besitzt, überwindet es eindringende Kälte. Das angenehme Summen und Brummen, das etwas lebhafter wird, sobald die Temperatur des Sitzes unter das Normale sinken will, ist ihm ein wonnigliches Sitzesgetöse, und von Zeit zu Zeit ist ihm geradezu ein Bedürfnis, sich an dieser Zukunftsmusik zu ergötzen.

Bei den Besuchen am Stande richtet der Imker sein Augenmerk auf alles, was etwa störend auf die sanfte „Hausmusik“ einwirken könnte. Mit sachter Hand bringt er zurecht, was sich gelockert hat, macht da und dort ein Flugloch weiter oder enger, entfernt die Toten im Ausflugskanal, deren Leichen sonst allerlei Getier anlocken, wie Spechte, Meisen, Spitzmäuse, entfernt Schnee und Eis, wehrt dem Eindringen des scharfen Nord- und Ostwindes und der so trügerisch lockenden Sonnenstrahlen, legt vielleicht auch bei andauernder Kälte dem und jenem Volke ein zweites Mäntelchen um. Nach jedem neuen Schneefall und noch mehr nach jeder Sturmnacht ist ein Besuch besonders angezeigt. Zugeschneite Fluglöcher sind bei lockerem Schnee nicht schlimm, aber der Sonnenschein und Frost zusammen sind gute Maurer; darum beugt er vor und entfernt den Maulkorb vorher. Die Spuren im frischen Schnee sind Visitenkarten, welche die Besucher ohne Absicht abgeben haben; der Imker mache baldigst die Gegenvisiten!

Wem aber die Zukunftsnot allerlei vorraunt von ungenügender Versorgung und Beistützung, der wende erhöhte Aufmerksamkeit den Angstfindern zu. Vielleicht kann er noch einzelne ungenügend versorgte Stöcke in geschützte Räume bringen, die aber nicht allzu häufig in richtiger Beschaffenheit sich bieten, nämlich ruhig, dunkel, trocken und ja nicht warm; am besten so mit 3—6 Grad Wärme. Und wenn er gar deutlich das Hungern entdeckt, dann sinne er eben auf Abhilfe. Durchwintern mit Nothilfe ist immer noch besser, als im Frühling Tote begraben. Das Darreichen von angefeuchtetem Randis über den Waben unter einer dichtschließenden Decke, das Auflegen einer richtig gegossenen, etwas angefeuchteten Zuckertafel, das Eindrücken von Honigzuckerteig zwischen die Waben sind so allerlei Hilfsmittel, die, bedacht angewendet, wenig Störung verursachen und doch so lange aushelfen, bis man eingreifen kann.

Die Arbeitsstille des Winters aber benütze zum Nachsinnen über Vergangenes und Künftiges. Wohlbedachte Pläne erfordern Zeit und Studium. Also

sieh auch, was andere dachten und wie es die andern machten und halte dich nicht für fertig! Der Kluge lernt aus fremder Weisheit und Torheit. Die dranglose Zeit benütze auch, um deine Nerven zu stärken. So ein bißchen Sägen und Nageln gehört zur Imkerei und ist dem einen ein willkommenes Zeitvertreib, dem andern eine erwünschte Entlastung nach anstrengender Kopfarbeit.

Über lieber Leser, hüte dich auch vor unfruchtbaren Erfindungen, an welchen zur Zeit nicht mangelt, du quälst damit dich und andere! M.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Altmann, Reichenberg.

Dezember 1913—1920.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Dezemb. 1913 . .	966:12 =	80'5	0'7° C	30:33 =	0'9	20.290:32 =	634
" 1914 . .	563:12 =	46'9	1'1° C	25:28 =	0'9	16.150:25 =	646
" 1915 . .	688:9 =	76'2	1'9° C	66:21 =	3'1	17.200:23 =	748
" 1916 . .	500:5 =	100'0	2'1° C	7:16 =	0'4	9.210:16 =	575
" 1917 . .	213:5 =	42'6	3'5° C	4:15 =	0'2	8.580:14 =	613
" 1918 . .	549:5 =	109'8	1'2° C	15:13 =	1'8	7.040:13 =	540
" 1919 . .	409:4 =	102'5	—2'0° C	17:22 =	0'8	12.340:19 =	649
" 1920 . .	254:4 =	63'5	—0'7° C	26:24 =	1'1	16.190:22 =	736

Dezember 1918—1920.

1918: Früh, Nebel und sehr bedeutende Niederschläge. Häufiger Temperaturwechsel, deshalb keine rechte Bienenruhe und wiederholte Flugverfuche.

1919: Schnee, Regen und Kälte in beständigem Wechsel. Eine Fütterung des im November erhaltenen Zuckers war auch im Dezember nicht möglich. Nur die Mäuschen knappen, sonst herrscht Ruhe auf dem Stande. Leider wird bei vielen Völkern bereits die ewige Ruhe eingetreten sein.

1920: Prächtiges Winterwetter in den ersten beiden Monatsdritteln, echtes Aprilwetter im letzten Drittel. Das warme Monatsende brachte den meisten Völkern wohlthuende Ausflüge. Späte Fütterungen scheiterten auch heuer an dem Widerstande der im Winterfäuel stehenden Bienen.

In Altstadt waren die Völker infolge der milden Bitterung öfters unruhig.

In Leitmeritz befriedigte das Wetter nicht. Die Haselsträucher stehen in voller Blüte, sind demnach für unsere Bienen verloren.

In Obergeorgenthal unterbrachen die Völker am Monatsende bei schönem Frühlingwetter ihre Winterruhe und flogen aus.

Warnsdorf hatte viel Schnee. Am Stande ist Ruhe.

Neuland beobachtete allgemeine Ruhe am Stande, am 29. und 31. mäßiger Flug einiger Stöcke und Heraus schaffen der Toten.

In Pilnikau rührten sich am 28. einige Völker, sonst gab's Ruhe.

Sofau hatte am 30. einen vollständigen Reinigungsausflug bei 12° C und halbklarem schneefreiem Wetter.

In Reichenberg folgten im letzten Monatsdrittel dem Winterwetter warme Tage und Regen, die den Schnee in kurzer Zeit aufgeräumt hatten.

Hohenfurt berichtet: Winterruhe vom 26. Sept. 1919 — 15. Febr. 1920, Hauptreinigung am 25. Febr.; 1. Pollen am 25. Febr., 1. Schwarm am 2. Mai, Drohnenschlacht am 24. Juni.

Neubitzsch schreibt: Alle Völker haben sich am 30. Dez. gereinigt; 2 oder 3 Völker, die keinen Zucker bekommen haben, muß ich bei der Steuerbehörde anzeigen wegen unbefugten Betriebes; da Firnis und Farbe schwer zu haben sind, streichen sie selbst die Stände an. Gelb ist die Farbe, aber zu penetrant.

In Johannisberg saßen die Völker bei geringer Bekehrung recht ruhig.

Deutsch-Wilmers hatte am 30. Dezember allgemeinen Reinigungsausflug, der besonders den vielen Läufern recht wohl tat. Ruhr wird befürchtet, da der schwere Nachsommerhonig wegen Zuckermangel vielfach den Völkern gelassen wurde.

In Eibenberg — unserer höchsten Station — war am 30. Dez. bei 10° C im Schatten der Reinigungsausflug. Gegen Monatsende war der Schnee verschwunden.

Neustift meldet dasselbe.

In Warzdorf brachte der Reinigungsausflug dem Wagnolle am 28. Dez. eine Gewichtsabnahme von 28 Mlg.

Monatsbericht Dezember 1920.

Ort	Höhe in m. ü. M.	Leistung des Waggolles						Temperatur				Monatsflod		Wetter						Niederschlag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		Zug oder Abnahme			Ergebnis	Größe	Netto	Zug	Größe	Zug	niedrigste	höchste	mittel	Maximum	Minimum	Flugtag	Regen	Schnee	Frost		Wind	Gewitter																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		Monatsabnahme																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		1.	2.	3.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Wägen:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag

Arbeitsplan für den Monat Feber:

1. Witterung. 2. Ursache der frühen Ausflüge. 3. Erscheinungen am Flugloche. 4. Wann und wie erfolgte der Hauptreinigungszug? 5. Die erste Bienenweide. 6. Grundwasserstand am 15. und 28. Feber.

In Deutsch-Liebau war der 1. Ausflug bereits am 18. Dez.

Friedel schreibt: Gegen Monatsende zeigten sich infolge des warmen Wetters einige Bienlein, die Lote herauschleppten und schüchterne Flugversuche machten. Die erhöhte Wärme bedingte eine sofortige Steigerung der Behrung.

In Leskoveh gabs Schnee vom 1. bis 27., Laumetter vom 26. bis 27. und dennoch wenig Wasser. Ueberall war Wassermangel und die Brunnen versiegten. Die Völker kamen am 31. Dezember zum Fluge.

Imbheil!

Altmann.

Nachttemperatur und Honigen.

Von Frank v. Kleist, Soln II bei München.

Zur Beantwortung dieser Frage des Herrn Beobachtungsstationsleiters Biereckl in Nr. 11 des „D. Imfers a. B.“ habe ich meine Aufzeichnungen aus drei Sommern und die diesjährigen Berichte dreier unserer Beobachtungsstellen aus ganz verschiedenen Gebieten Bayerns durchgesehen und ich konnte nirgend eine Bestätigung dieses merkwürdigen Lehrsatzes finden, daß die Blüten bei einer vorhergegangenen Nachttemperatur von weniger als 10 Grad nicht honigen. Das würde ja die sämtlichen in der Nähe des Gebirges gelegenen Gebiete für die Bienenzucht völlig ausschalten, da dort meistens recht kühle Nächte auch im Sommer vorherrschen.

Für Unterfranken fand ich folgende Zahlen: Auf Nächte mit weniger als 10 Grad Celsius wurden im Sommer 1920 durchschnittlich je 547 Gramm eingetragen. An Tagen, die auf wärmere Nächte folgten, je 704 Gramm. Im Lechtal: Nach Nächten mit weniger als 10 Grad Celsius je 689 Gramm und nach wärmeren Nächten je 753 Gramm. In Oberbayern nach Nächten mit weniger als 10 Grad Celsius je 509 Gramm und nach wärmeren Nächten je 526 Gramm. Meist folgen ja auf wärmere Nächte wärmere Tage.

Weiter im Mai 1909 in der Nähe des Gebirges: Nach Nächten mit weniger als 10 Grad Celsius im Durchschnitt: 4.8 Grad Celsius je 935.4 Gramm; nach wärmeren Nächten mit einer mittleren Temperatur von 11 Grad Celsius je 220 Gramm.

Im Mai 1911 nach kühlen Nächten mit einer Mitteltemperatur von 5 Grad Celsius je 302 Gramm; nach Nächten mit einer Wärme von je 11.8 Grad Celsius je 312 Gramm.

1912 werden nach einer Nacht mit 2 Grad unter Null am 2. Mai 160 Gramm eingetragen und am 3. Mai nach — 1 Grad Celsius sogar 219 Gramm. In der Zeit vom 7. bis 10. Mai bei durchschnittlichen Nachttemperaturen von 11 Grad Celsius Wärme zusammen nur 130 Gramm.

Im Juni betrug damals die Ergebnisse in einem Jahre nach einer Nacht mit nur 7 Grad Celsius Wärme: 1100 Gramm, nach einer weiteren mit 6.5 Grad 1150 Gramm, nach 6 Grad 1000 Gramm und nach 8 Grad sogar 1600 Gramm.

Im nächsten Jahre wurden nach 9 Grad Celsius 1400 Gramm, nach 9 Grad Celsius 1280 Gramm, nach 8 Grad 1050 Gramm, nach 8 Grad 2000 Gramm, nach 9 Grad 1800 Gramm, nach 4 Grad 1050 Gramm und nach 5 Grad 1150 Gramm eingetragen. Alles im Juni des heißen und trockenen Jahres 1911.

Diese Ergebnisse zeigen wohl in hinreichendem Maße das Saltlose der von Herrn Biereckl zur Sprache gebrachten Notiz aus den Bienenzeitungen. Papier ist halt geduldig und nicht immer ist es so leicht, die Tatsachen nachzuweisen!

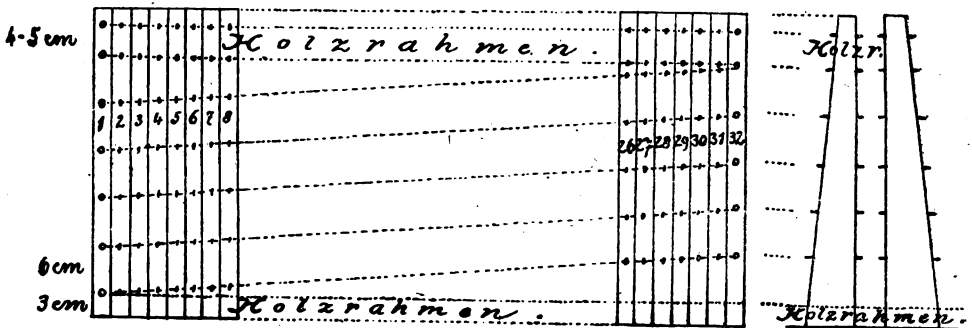
Mein Stroh-Befruchtungskästchen

und die damit zusammenhängende Betriebsweise der Bienenzucht.

Von Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer in Dotternwies.

(Fortsetzung.)

Der Gedanke, durch Einschieben von Zwischenbrettern Pressen für verschiedene Stöckformen zu erhalten, läßt sich weiter ausspinnen und man kann auf diese Weise ein Bodenbrett zusammensetzen, wie die Kinder mit dem bekannten Bilder-Baukasten die verschiedenen Bilder. Teilweise erhalten diese Bodenbretteile Zapfen, welche in entsprechende Löcher des dazu gehörigen Teiles passen. Auf allen 4 Seiten des Bodenbrettes müssen dann eiserne oder hölzerne Schienen angebracht werden, welche die Teile zusammenhalten. Bei Neuankfertigung einer Presse wäre darauf zu achten, daß die Löcher in den Säulen nicht wie bisher in gleicher Höhe gebohrt werden, sondern in Schraubentwindungen vom 1. bis zum letzten Loch. Um das zu erreichen, legt man die Säulen, ehe dieselben in das Bodenbrett eingelassen werden, fortlaufend nummeriert neben einander und bohrt sie dann wie beigegebene Skizze zeigt.



Dadurch wird erreicht, das das Stroh gleichmäßig in die Presse eingelegt werden kann und ein plötzliches Steigen an 2 gegenüberliegenden Ecken vermieden wird.

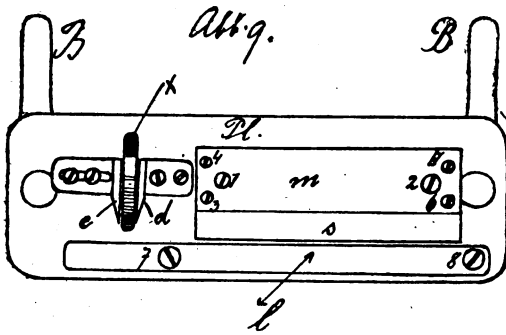
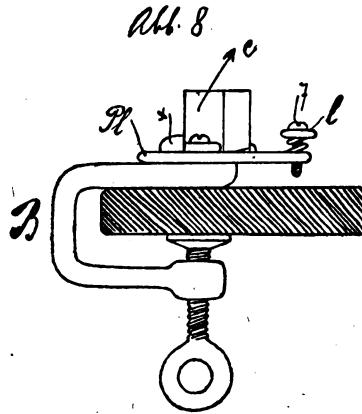
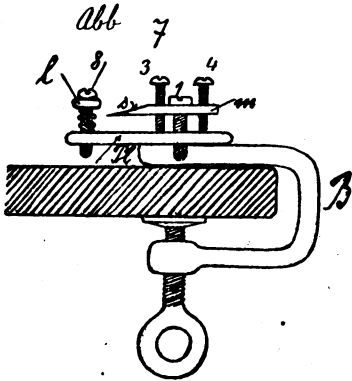
Zum Abnähren der Bienenwohnungen und Decken verwendet man am besten gehobeltes Bienenrohr von 4—5 mm Breite. Leider war in den verflossenen Jahren bis vor kurzem solches Rohr nicht mehr zu haben, da Deutschland die Ausfuhr nicht gestattete. Es konnte Rohr nur im Wege des Schmuggels hereingebracht werden. Gehobeltes Bienenrohr war aber überhaupt nicht zu haben. Da ungehobeltes Rohr viel zu dick ist und sich schlecht nähren läßt, die Wohnungen und Decken dadurch Löcher bekommen und dieses starke Rohr leicht bricht, mußte das überflüssige Holz mit dem Messer herausgeschnitten werden, was eine zeitraubende Arbeit ist.



Um diesem Uebelstande abzuhelpen, verfertigte Schlossermeister Feuer-eisen in Haberspirt bei Falkenau einen Rohrhobel.

Beigegebene Abb. 6 zeigt den Hobel im Maßstab 1 : 3.

Der Hobel besteht aus einer Eisenplatte Pl, auf welcher das Messer in mit 2 durch die Platte hindurchreichende Schrauben 1 und 2 der Dicke des Rohres entsprechend gestellt werden kann. Durch die Schrauben 3, 5—4, 6, welche nur bis zur Eisenplatte reichen, kann die Schneide oder der Rücken des Messers gehoben oder gesenkt werden.



Vor der Schneide des Messers ist eine Eisenleiste angebracht, welche durch 2 mit Federn versehene Schrauben 7, 8, höher oder tiefer gestellt werden kann. Neben diesem breiten Messer sind mit Hilfe von je 2 Schrauben neben einem Bügel 2 aufrechtstehende Messer c und d angebracht, welche der Breite des Rohres entsprechend gestellt werden können und durch welche man das Rohr je nach Bedarf schmaler oder

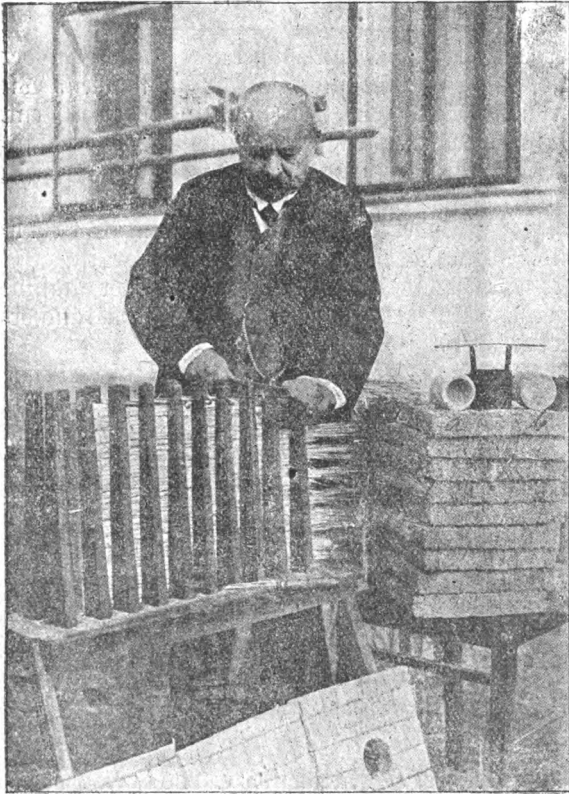
breiter hobeln kann. Abb. 7 zeigt den Hobel von der rechten Seite, Abb. 8 von der linken Seite mit einem der beiden aufrechtstehenden Messer, Abb. 9 zeigt eine Draufsicht auf den Hobel. Mit Hilfe der Bügel B kann der Hobel an dem Tisch befestigt werden. Abb. 10 zeigt ein vom Hobel entferntes Holzstück.

Das Hobeln des Rohres muß wie jede andere Arbeit geübt sein. Ist die Messerschneide zu tief gestellt, so wird das Rohr leicht durchschnitten und man erhält lauter kurze Stücke. Als wichtigste Regel gilt, daß man nie in der Richtung hobeln darf, in welcher das Holz spaltet, sondern immer gegen diese Richtung. Sehr starkes Rohr muß 2—3 Mal gehobelt werden. Bei genügender Übung erhält man lauter lange Rohrfäden und kann mit Leichtigkeit an einem Nachmittage 1 Rg. Rohr hobeln. Die von den Korbflechtern verwendeten Rohrhobel sind viel primitiver gebaut als der eben beschriebene und die Arbeit damit ist viel schwieriger.

Zu jedem Befruchtungskästchen und zu jeder Bienenwohnung gehört auch eine zweckmäßig hergestellte Decke. Abb. 11 zeigt eine Deckenpresse und das Beschneiden der Decke. Zu diesem Zwecke bediente man sich einer Sense oder Sichel. unlängst hörte ich von einem Imker, daß er zu dieser Arbeit ein — Rasiermesser verwendete.

Die Decken werden immer an der inneren Seite der Säulen abgeschnitten. Man benützt dazu ein langes, sehr scharfes Messer. Zuerst schneidet man die Decke

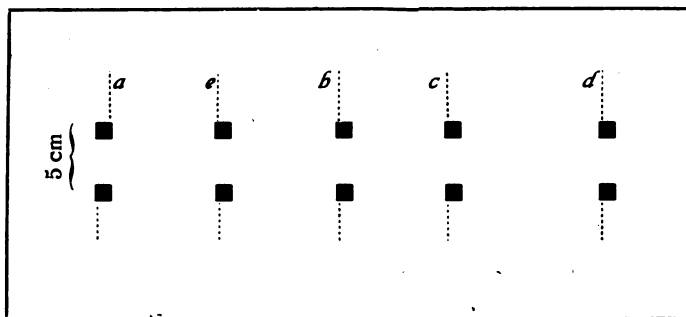
etwas ein und drückt dann das Messer mit beiden Händen mit einem kräftigen Ruck längs der Säule durch das Stroh. Auf diese Weise wird die Decke auf einen Ruck ganz gerade abgeschnitten, wie die auf dem Stuhle und an den Seiten der Presse sichtbaren Decken auf Abb. 11 zeigen. Eine Deckenpresse findet man fast bei jedem Imker und doch habe ich noch nie eine zweckmäßig gebaute Deckenpresse gesehen. Soll eine solche Presse richtig gebaut sein, so dürfen die Säulen nicht in ganz gleicher Entfernung neben einander stehen, wie in Abb. 11, sondern müssen in einer solchen Entfernung neben einander in das Bodenbrett eingelassen werden, daß man an den inneren Seiten der Säulen Decken von einer gewünschten Länge abschneiden kann. Ich verwende auf meinem Stande Decken zum Hineinhängen in die Ständer- und Lagerbeuten, um damit den Innenraum entsprechend einengen und vergrößern zu können, und solche zum Auflegen auf die Befruchtungskästchen, Ständer- und Lagerbeuten. Da ein Gerstungsrähmchen für eine Ständerbeute



25 cm im Lichten mißt und die beiden Holzleisten zusammen 1 cm dick sind, so muß eine solche Decke in einer Länge von 26 cm abgeschnitten werden, eine Decke zum Hineinhängen in eine Lagerbeute in einer Länge von 41 cm. Beide Arten von Decken werden an einen Rähmchenträger angenäht, der zuerst in entsprechender Länge in die Presse gelegt und auf welchen dann das Stroh in entsprechender Höhe eingelegt wird. Die Decke für mein Stroh-Befruchtungskästchen wird in einer Länge von $36\frac{1}{2}$ cm, jene für die Ständer- und Lagerbeute in einer Länge von $53\frac{1}{2}$ cm abgeschnitten. In diesen angegebenen Entfernungen müssen daher die inneren Seiten der Säulen zu stehen kommen.

Das Bodenbrett für eine solche Presse, mit deren Anfertigung ich gerade beschäftigt bin, zeigt die folgende Skizze, welche im Maßstabe 1 : 8 ausgeführt ist.

- a—b = 26 cm, Decke für die Ständerbeute (Winterdecke),
a—c = 361½ cm, Decke für das Befruchtungskästchen,
a—d = 53½ cm, Decke für Ständer- und Lagerbeute,
d—e = 41 cm, Decke für die Lagerbeute (Winterdecke).



Zwischen e—b und c—d werden Zwischen Säulen eingelassen, welche in der vorstehenden Skizze weggelassen sind, um das Bild nicht unklar zu machen. Wie ersichtlich ist, sind die Säulen dann zwar nicht gleich weit von einander entfernt, aber so angeordnet, daß die Decken in der vorher angegebenen Länge an den inneren Seiten der Säulen abgeschnitten werden können. Die Höhe der aus T Eisen hergestellten Säulen beträgt 52 cm.

Zum Bohren der Futterlöcher verwendet man den bekannten Strohhöhrer, wie ein solcher in Abbild. 11 auf der Decke stehend sichtbar ist.

Als Verschluss der Futterlöcher können bis zur Hälfte hohle a, oder massive Spunde b, Fig. 11, verwendet werden. Durch die hohlen Spunde kann kandierter Honig, aber auch Pollen gefüttert werden.

Beim Zusammenschneiden der Waben wandert jährlich eine große Menge Pollen in den Wachs schmelztopf oder verschimmelt in den Waben über Winter. Und doch wäre dieser Pollen ein sehr wertvolles Futtermittel für den Frühling oder für die Königinnenzuchtvölkchen. Um den Pollen vor dem Verderben zu schützen, werden die pollenhaltigen Wabenstücke zerquetscht, diese Masse in ein Glas gegeben und mit Honig übergossen.

Auch kann im Frühjahr in Gegenden, die reich sind an Haselnuß-, Weiden- und Erlensträuchern, der Pollen durch den Imker gesammelt werden, indem man denselben in untergebreitete Tücher klopft.

(Fortsetzung folgt.)

Lehrreiche Beobachtungen.

Von Karl Glutig, Obmann d. S. Rodowik, Bürgstein.

I.

In Nr. 10 „D. S. a. B.“ vor. Jg. berichtet H. Rittmeister E. Rott-Hohenelbe über einen eigenartigen Fall bei der Königinnenzucht, der geeignet ist, der Lehre Diefels über die sog. Jungfernzeugung (Parthenogenese) zuzustimmen. Da der H. Rittmeister in dem genannten Aufsatz meine Wenigkeit erwähnt, so bin ich bereit, nochmals die Sache zu erklären: Ich larve alljährlich bei der Weiselzucht in Drohnenzellen um. Zu diesem Zwecke schneide ich eine Drohnennabe nach unten bogenförmig zu und „besetze“ die unterste Reihe Zellen so, daß immer eine Zelle mit einer Larve belegt, die nächste aber leer gelassen wird, um ein Zusammenbauen der reifwerdenden Weiselzellen zu vermeiden. Ich habe aber zu Versuchszwecken oft nicht nur diese unterste Zellenreihe mit Larven besetzt, sondern auch zugleich mehrere andere Zellen derselben Drohnennabe. Ich machte nun die Erfahrung, daß alle jene Maden, welche nicht zu Königinnen umgebildet wurden, zu normalen Dröhnen erzogen wurden. Das vollzieht

sich bei mir jedes Jahr und fällt mir selbst nicht mehr auf. Ich habe ja über diese Dinge im Jahrgang 1917, Nr. 1, berichtet. Nun ist mir i. Bj. in dieser Richtung wieder etwas „Neues“ begegnet. Bei der Weiselzucht im letzten Sommer (1920) verfuhr ich genau so, wie vorher beschrieben wurde, und als die Königinnen geschlüpft waren, sehe ich nach denjenigen Zellen, die zu „Drohnenzellen“ umgebildet waren, und siehe: Es saßen diesmal nicht Drohnenköpfe, sondern starke Bienenköpfe aus den Zellen heraus. Da dieser Vorgang sich am 3. Juli 1920 abspielte, so kam mir sofort der Gedanke, diesen Brutstreifen mit Drohnenzellen und „weiblichen Inassen“ zur Generalversammlung nach Leipzig (am 4. Juli) mitzunehmen und dort vorzuführen. Leider wurde infolge wichtiger Verhandlungen diesem „Streifen Brut“ keine Beachtung geschenkt, obwohl ich denselben mehreren Herren dort zeigte und erklärte. Sonst waren jedesmal Drohnen in den genannten Zellen aus befruchteten Eiern (Erdbeeren) hervorgegangen, diesmal nach demselben Verfahren Arbeitsbienen, u. zw. starke Bienen. Der Beweis ist ja erbracht, daß Drohnen (männliche Wesen) aus befruchteten Eiern hervorgehen können so wie aus unbefruchteten, aber es ist bis jetzt noch nicht gelungen und erwiesen, daß aus unbefruchteten Eiern weibliche Lebewesen (Bienen und Königinnen) entstehen. Hieran ist die Lehre Diefels immer gescheitert.

Nun zum Falle des Hrn. Rittmeister Rötter, der zugibt, daß die schon erwähnte „Goldkönigin“ Tendenz zur Drohneneierlage zeigte, und dies läßt vermuten, daß in die besprochene Drohnenwabe, die dann in ein völlig weiselloses Volk gegeben wurde, befruchtete und unbefruchtete Eier von der dreijährigen Goldkönigin hineingelegt wurden. Denn gerade ältere oder eben sehr alte Mütter sind dies imstande, weil bei diesen letzteren nicht der Eierstock, wohl aber die Samenblase erschöpft, wenigstens zum Teil erschöpft ist, daher die Fähigkeit, daß alte Königinnen befruchtete und unbefruchtete Eier nebeneinander ablegen, auch im Drohnenbau. Einen ähnlichen Zustand findet man beim Schwarmzustand, wo auch infolge der Erschöpfung des Eierstockes, nicht aber der Samenblase, befruchtete und unbefruchtete Eier zugleich abgelegt werden, daher im natürlichen Schwarmzustande oft viele Weiselzellen an einer einzigen Drohnenwabe anzutreffen sind, und sie sind doch nur aus befruchteten Eiern hervorgegangen. Vielleicht ist der Hr. Rittmeister Rötter so freundlich und nimmt zu dieser Sache noch einmal Stellung, um der Wahrheit wirklich auf den Grund zu kommen.

Dzierzon oder Diefel?*)

I.

Auf die Anfrage Herrn Rittmeisters Egon Rötter erwidere ich folgendes: Es ist ganz ausgeschlossen, daß die Bienen das Geschlecht bestimmen können. Wenn sie das könnten, würde ein starkes Volk, das keine Drohnenwaben im Bau hat, ganz sicher aus der Arbeiterbrut Drohnen erziehen. Jeder kann sich ja selbst überzeugen! Er nehme eine Drohnenwabe mit ein- oder zweitägigen Maden, entferne einige und besetze die leergewordenen Zellen mit eben solchen jungen Arbeitermaden, schneide das besetzte Stück heraus und füge dasselbe in einer Brutwabe eines starken Volkes, das keine Drohnen hat. Den nächsten Tag aber schaue man nach, waren die Maden verlegt, so wurden sie herausgeworfen, und die Königin besetzt die leergewordenen Zellen sofort mit Eiern; wenn man aber erst nach 14 Tagen oder noch länger nachschaut, da findet man allerdings lauter Drohnenbrut, daher die Irrtümer.

*) Sieh' gleichzeitig Hrn. Glutigs „Bemerkenswerte Beobachtungen“. D. Schriftleitung.

Was den Fall des Hrn. Rittmeisters betrifft, so glaube ich folgendes: Die zwei Drohnenwaben wurden wahrscheinlich mitten in das Brutnest gegeben, auch dürften der Königin keine leeren Arbeiterwaben zum Befetzen zur Verfügung gestanden sein, daher die „Verzweiflungstat“, so möchte ich es nennen, sie mußte wahrlich nicht, sollte sie Drohnen oder Arbeiter Eier legen und so hat sie beides durcheinander gelegt, so entstand eine gemischte Brut. Dies ist meine Ansicht. Dzierzons Lehre ist die richtige, ich habe sie öfter schon ausprobiert. Franz Sackwerth, Obmann des Bienenzuchtvereines Mähr.-Neustadt u. Umg.

II.

Im Juni 1920 wurde auf meinem Bienenstand ein Volk, nachdem es Vorschwarm und ersten Singerschwarm abgegeben hatte, weisellos. Die junge Königin war wahrscheinlich beim Befruchtungsausflug verloren gegangen. Bei der Untersuchung fand ich keine Spur mehr von Brut oder Eiern. Da ich keine Königinnen vorrätig hatte, blieb nichts übrig, als bei Nachbarimkern nach solche Umfrage zu halten. Indessen wollte ich aber doch das weisellose Volk beschäftigen, damit es mir nicht „drohnenbrütig“ werde oder sich verfliege. Ich nahm also aus einem Nachbarvolke eine Wabe mit ganz frisch gebauten, reinen Drohnenbau heraus. Arbeiterinnenbau oder auch nur Übergangszellen war nicht eine Zelle daran. Die Wabe war zum Teile frisch bestiftet, zum Teile hatte sie (in der Mitte) schon ganz junge Maden. Diese Drohnen sollte das weisellose Volk füttern, bis ich ihm eine Königin beigelegt hätte. Ich hing ihm also die Wabe gleich hinters Fenster ein. Nach drei Tagen öffnete ich den weisellosen Stock wieder. Mitten auf der Drohnenwabe, wo sicher nicht eine Arbeiterinnenzelle vorhanden war und wo, wie ich glaube, nicht mehr Eier, sondern junge Maden sich befunden hatten, fand ich an der Fensterseite zwei Weiselzellen angelegt, an der anderen Seite der Wabe, ebenfalls in der Mitte, waren ihrer vier angeblasen. Nach etwa 10 Tagen sah ich wieder nach. Schon durchs Fenster sah ich auf einer der Weiselzellen eine wunderschöne auffallend starke Königin sitzen. Eine Weiselzelle an der inneren Seite der Drohnenwabe war normal geschlüpft, die übrigen waren alle an der Seite aufgeklüfft. Kurze Zeit darauf hatte das Volk normale Brut und die Königin — aus unbefruchteten Eiern?? — überwintert auf meinem Bienenstand mit. Ich bemerke ausdrücklich, daß die übrigen Zellen der Wabe normal verdeckelte Drohnenbrut zeigten.

Alfred Sante, Weidenau, Schlesien.

Vermischtes

Ungewöhnlich frühe Tracht 1921. Am 30. Jänner, einem schönen warmen Wintertage, an welchem die Temperatur auf 20° C in der Sonne stieg, konnten die Bienen die hier in den Gärten wachsenden Haselnußsträucher, deren Blüten sich infolge der schon seit längerer Zeit herrschenden milden Witterung vollständig entfaltet haben, mit Erfolg besiegen. Man sah insbesondere die nach S. und O. fliegenden Völker recht gut hofeln. Sie und da kam auch eine Biene mit orangegelben Höschen — wahrscheinlich von der Knotenblume — an. An geschützten Orten blühen auch schon Leberblümchen, die Knospen der Kornelkirsche sind dem Aufbrechen nahe und die Zweige der Johannisbeere stroben von Saft. Einen so frühen Trachtflug unsere Bienen haben wir hier, soweit unsere Erinnerung reicht, noch nicht erlebt. Unterdessen ist die Tagestemperatur wieder auf + 5° C gesunken.

Ant. Rödert, Geschäftsleiter d. S. Lobositz.

Frühzeitige Volksentwicklung heuer! Einzelne „bormüßige“ Bienenzüchter haben bereits verdeckelte Brut festgestellt. 2 Flugtage waren zu verzeichnen; teilweise Reinigung war normal. 17. Jänner 1921.

Dr. Wanderlehrer Frz. Eug. Dold, Oberlehrer i. R., Obmann d. S. Neubistritz.

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Tobisch-Wotsch a. d. E.



Lenzesdämmern.

Noch glänzt der Schnee auf allen Pfaden,
Und lautlos lauscht der dunkle Wald,
Am Gange spinnen Nareiffschwaden,
Kleinhornung weht so bitter kalt.
Da naht ganz leise Lenzesdämmern,
Und lauschend hör ich durch den Nid
Der Erde Pulsschlag schneller hämmern —
Ein Starmaz singt sein erstes Lied.
Die fahlen Zweige stille sinnern,
Als fühlten sie der Schöpfung Macht,
Nun hebt es an das große Minnen —
Die Knospen springen über Nacht.
Im Schlichtgewand küßt Lenz die Erde
Und nieder lacht ein Sonnenstrahl,
Da spricht der Herr das große „Werde“!
Und Frühlingsfangsang klingt durchs Tal.

(Jung-Klaus.)

„Große Reiterei“, namentlich im kleinen Hornung ist allüberall schon so üblich. Alles „reitet“, das Wetter, der Sturm, die Flocken, die Menschen am Tanzsaal, die Steuerbehörden, die Volkszählungskommissäre, warum sollte nicht auch Jung-Klaus so einen „Hoppserich“ zum selbsteigenen Vergnügen machen? Gefährlich ist allerdings so ein Tattarata“, wenn's an den entsprechenden Moneten fehlt, aber Courage ist die Hauptsache, und an der hat es Jung-Klaus noch selten gefehlt. Seine edle Rosinante, die er da in die Welt hinausreiten möchte ist — na nun spitzt fein die Ohren! — ist — ist — die Neuauflage seines Buches „Jung-Klaus, Lehr- und Volksbuch der Bienezucht“, 3. u. 4. Auflage, vielfach verbessert, oder verbösert, verkürzt und verlängert, gestriegelt und gebügelt, gewappnet und gesattelt, beschnitten, zugeritten, geraspelt und gefeilt. Zwischen den Ohrwäscheln aber hängt ein Käselein und darauf steht zu lesen:

„Was ich künde, gilt den Immen,
Was ich will, ist Aller Glück,
Deutsche Imker lehret wieder
Auch zur deutschen Zucht zurück!“

Die große Arena, allwo die Rosinante ihre Luftsprünge machen wird, werden alle Republiken sein, wo Deutsche hausen, für Alldeutschland ist das Werk geschrieben. — Den Verlag für die Staaten des ehemaligen Oesterreich-Ungarn übernimmt wieder der Verfasser: Pfarrer Fr. Tobisch, Wotsch, P. Warta a. Eger — den Verlag für's Deutsche Reich aber Th. Gödden, Milingen, Kr. Mörs, Rheinland. Kosten und Mühen sind gewaltig, aber der deutschen Bienezucht zu Liebe sei's gewagt:

Wenn die Vöglein wieder singen,
Und die Blümlein wieder blühen,
Soll der große Ritt beginnen,
„Jung-Klaus“ will ins Weite ziehn.

Doch nicht bloß Jung-Klaus kann reiten, auch Reitende Tiere soll es geben, wie Prof. Wilhelm Bölsche in „Ueber Land und Meer“ so lieb zu plaudern weiß.

In Süddeutschland ist ein Käfer heimisch, Sitaris genannt, der das Reiten gar prächtig versteht. Dieser Käfer legt seine Eier mit Vorbedacht an steilen Lehmwänden, vor kleinen Löchern im Abhang ab. Während die winzigen schwarzen Maden des Sitariskäfers aus den Eiern schlüpfen, haufen in diesen Lehmhöhlen haarige Flügeltiere vom Geschlechte der sogenannten Pelz- oder Schnauzbienen, die eines Tages aus der Behausung kommen und auf ihren Flügelaeoplanen in's Weite fahren werden. Wenn nun die Männchen ausfliegen, während die Weibchen daheim den Honigschatz hüten und in jedes Honigtöpfchen ein eigenes Ei legen, harren die hungrigen Sitarislarven vor der Luke der Behausung. Hurtig schwingen sie sich auf die ausfliegenden Schnauzbienenmännchen und reiten so hin und her beim Sammeln neuen Honigs. Und wenn der Schatz im Bienenbau fertig ist, reitet die Sitarislarve ein, gerade in dem Augenblicke, da die Schnauzbiene ihr eigenes Ei auf den Honig legt. Im selben Augenblicke, da das Ei auf den Honig fällt, springt die Sitarislarve ab, springt auf das Ei und klammert sich dran fest. Die Schnauzbiene hat nichts gemerkt, verschließt ruhig die Schatzpforte und zieht ab. Wäre die Sitarislarve daneben gesprungen, so hätte sie im Honig ertrinken müssen, aber meist springt sie sicher. Sie schneidet das Ei auf und trinkt seinen Inhalt. Dank dieser Nahrung wird aus der Larve eine Made, die auf dem Honig herumspazieren und zu trinken vermag, bis sie sich zum fertigen Käfer entwickelt hat." — Na also, liest sich die Sache nicht interessant und lieblich? Und wie gefährlich eine solche Reiterei nur werden könnte, wenn der Sprung mißlänge? Da haben es unsere Dämchen am Tanzsaal schon etwas bequemer, auch unsere „Neuerer“ und Volksbeglückungskommissäre haben solch „Purzler“ weniger zu fürchten — aber Jung-Klaus und seine Rosinante! Wenn so ein Vieh nicht Mucken hätte und gar so jammervoll teuer wäre? Doch Jung-Klaus hält es mit der Sitarismade, er denkt nichts und — springt. —

Bazillenreiterei, auch solch' unartige Gesellschaft tummelt sich allüberall herum. Allmonatlich purzelt ein anderer durch die Imkerpresse. Den neuesten kündigt die „Deutsche Illustrierte“ an: „Paratphus der Honigbiene“ nennt sie ihn, und ihr Leitartikel im Dezemberheft 1920 offenbart seine Geheimnisse. Den Menschen und Tieren soll er nichts anhaben, aber wenn er in den Faeces (= Kotstübchen) der Honigbiene herumreitet, soll's arge Folgen sehen: Schwäche, Paralyse und manchmal Durchfall — und Tod nach 24 Stunden. Der böse Reiter soll auch noch recht ansteckend wirken und leicht auf gesunde Völker überspringen; also wird dagegen empfohlen: 1. von keinem solchen Bazillenreiterstand Bienen zu kaufen, 2. saubere Geräte zu benützen, 3. fremde Inspektionschnüffler vom Stande fern zu halten, 4. Einfuhr fremder Bienen ganz zu verbieten. (L. Bahr, Mitteil. 4 des Serum-Laboratoriums der Hochschule zu Kopenhagen, 1919, 32 Gg.) Was Jung-Klaus zur ganzen Geschichte meint, soll nachstehende Scherzrätselfrage beleuchten: Was ist für ein Unterschied zwischen einem Walfisch und dem Paratphus albei? — Antwort: Der Wal ist für die Häringsscher der Jagdhund, er treibt ihnen die Fische ins Netz und der Paratphus wirkt kontra: er vertreibt nur die Schlamperie auf den Ständen und wäre ein treffliches Hebvieh gegen die blindwütige Einfuhr fremder Rassen — also auf alle Fälle gar kein so schlechter Reiter.

Romische Sädelchen und buntes Allerlei sollen nachstehend Platz finden: „Heureka“, rief der alte griechische Meister, und die bekannte „Eiselsbrücke“ darf seitdem ihre Barbarei in den Köpfen unserer Studenten treiben; „Heureka“! tuten die Zeitungen jenseits der Atlantis, denn die künstliche Befruchtung von Bienenneiern ist ihnen gelungen, nicht etwa die der Königin? Die Befruchtung erfolgte so, daß über unbefruchteten Eiern Drohnen zerquetscht wurden, wodurch der Same an die Eier gelangen konnte. (Zentrbl.) Ei, ei, da hinge ja doch die Geschlechtsbestimmung vom Mütterle ab und der alte Dierzön hätte wieder einmal Recht? Drohnenbrütigkeit wäre demnach aus dem Verzeichnis der Bienenkrankheiten auszuschließen, 25 zerquetschte Drohnen und ein richtiger „Im-“

ferpinjel“ wären die sicheren Retter aus 1000 Angsten. Na so was? Ei, ein sicheres Kennzeichen einer unbefruchteten Mutter verrät uns M. Frey in der „Musk.“. Wenn man mit einer Nadel die letzten Leibesringe abreißt, findet sich darin eine kleine, mohnferngroße Perle. Durch leichtes Streichen mit der Nadel entfernt man von ihr die umhüllenden weißen Gewebe. Ist dann der kleine kugelige Inhalt klar wie Wasser, so war die Königin unbefruchtet, ist dagegen der Inhalt wie Heringsmilch, so war sie befruchtet. Die Samen der Drohne sind nämlich dann in die kleine Samenblase gehuscht. Ein sicheres Kennzeichen, ach jawohl, aber wer soll jetzt Eier legen, doch nicht vielleicht der so weise gewordene Imker a la Till Eulenspiegel? Hungerstillung ohne zu essen? Wär das klug? — Versetze dein Volk vor Behandlung in die richtige Stimmung, und stichlos gehen alle Handgriffe von statten. Die Liebe geht durch den Magen, das gilt nicht bloß für die Soldaten, das gilt auch bei den Immen. Ein voller Magen macht sie sanftmütig, die leere Honigblase macht sie gereizt. Warum sind die Schwarmbienen so lieb und zahm? Weil sie vor dem Auszuge ihre Reisetasche mit Vorräten füllen. Das Geheimnis, daß ein richtiger Bienenmeister mit seinen Bienen so gut umgehen kann, liegt in ihrer richtigen Stimmung und die erzeugt er, wenn er vor der Operation ihnen genügend Zeit läßt, die Honigblase zu füllen. — Stimmt, etwas Wahres ist an der Stimmung des Volkes daran, aber die gefüllte Honigblase erzeugt diese nicht allein, sonst dürften die Honigträger der Hochtracht ja gar nicht stechen. Die richtige Stimmung erzeugt das biologische Wohlbehagen der Gesamtkolonie infolge harmonischen Zusammenwirkens aller züchterischer Faktoren: Rundung im Volke, ungestörtes Hausen, Vorrat in den Beuten, bienengünstige Witterung und vernünftige Behandlung, meint Jung-Klaus und bittet um Nachsicht, wenn auch hier zum Fingerringel noch der gläserne Edelstein fehlt.

Pflanzet Honigsträucher und veredelt Salweiden. Welche? Schneebeersträucher (*Symphoricarpos racemosus*), Hasel (*Coryllus*). Wo? An alle Bäume, an alle Wegränder, an alle Feldraine. Veredelt aber auch die Salweide. Wie? Man pflöpft dieselben, wenn sie verblüht haben, und zwar mit frisch geschnittenen Schössen in Spalt mit warmflüssigem Harz, dem etwas Ritharz beigemischt wird. —

* * *

Wir gehen dem Lenz entgegen, Habe acht auf die Reinigungsflüge, halte gewissenhafte Frühjahrschau und achte besonders auf deine Bienen im April, denn da werden von der Mutter die Eier zu jenen Immen gelegt, die dir die Hochtracht heimfen müssen. Not im April wäre Tod im Juni! Also seid auf der Hut und pflegt die Immen gut! Imbheil!

Jung-Klaus.

Vereinsnachrichten.

Franz Pfeifer †

Am 8. v. M. wurde der gewesene bzw. Wanderlehrer Franz Pfeiffer, Lehrer i. N. in Aspenau, Gründer und Ehrenmitglied der Sektion Friedland, unter zahlreicher Beteiligung zur Ruhe gebettet. Mit ihm ist nicht nur ein tüchtiger Lehrer, sondern auch ein warmer Freund und eifriger Förderer der Bienenzucht von hinnen gegangen. Seine vielen anregenden Vorträge, die er als Wanderlehrer in der Sektion Friedland und den benachbarten hielt, sind uns allen noch in angenehmer Erinnerung. Die bienenw. Ausstellung und der Lehrturs in Friedland im Jahre 1901 waren größtenteils sein Werk. Die Erde sei ihm leicht!

Die II. Zudererteilung für den Herbst 1920

hat sich leider wieder sehr hinausgezogen; eine Anzahl Sektionen sind noch jetzt nicht im Besitze der gesamten zugesprochenen Zudermenge; teilweise verspätete sich der unmittelbar aus den Fabriken anrollende Zucker infolge Waggommangels, wie uns über unserer Beschwerde die Zivnobanka erwidert. Dieselbe verweist auch auf die sehr verzögernden vielen Kleinsendungen, bez. welcher die Voreinsendung der Sätze viel Schererei macht.

Den früheren Verlautbarungen entsprechend wurde allen jenen Bestellern, welche nicht ausdrücklich abbestellt hatten, die gleiche Zudermenge ($2\frac{1}{2}$ Kg. pro Volk) wie bei der 1. Rate zugewiesen. Zur Abbestellung bei eventuellem Verzicht auf die zweite Zuderzuweisung ist ausdrücklich aufgefordert worden. (Nr. 11, S. 274 v. Jg.)

Es ist daher nicht angängig, daß jetzt auf einmal der anrollende II. Zucker zurückgewiesen wird — ohne Grundangabe, oder „weil kein Zweiter bestellt wurde“, „weil er zu teuer ist“, „weil man keinen mehr benötigt“, „weil man jetzt im Winter nicht füttern kann“, „weil er später vielleicht billiger wird“, „weil man billigeren Zucker jetzt beim Kaufmann erhält“ usw. Diese Ausreden sind unstatthaltig! Wer nicht ausdrücklich abbestellt hat, muß den Zucker nun annehmen oder die aus der zwecklosen Hin- und Hinführung sich ergebenden Spesen tragen!

Von verschiedenen Seiten wird berichtet — und Zeitungsnotizen bestätigen es —, daß der Verbrauchszucker einerseits seines hohen Preises wegen nicht von allen Bezugsberechtigten abgenommen wird, andererseits infolge der erhöhten Verbrauchsquote und der Weihnachtsguteilung, welche nicht gänzlich abgenommen wurde, bei den Kaufleuten überschüssig liegen bleibt, so daß die Zucker dort, ohne das Versendungsrisiko tragen zu müssen, billiger zu Zucker kommen als durch unserer „Aktion“ und auf die Verteilung weiterhin verzichten. (Ähnliches wurde bef. schon im Vorjahre aus Nordböhmen berichtet.)

Der Zentralausschuß hat daher in seiner Sitzung vom 23. v. M. beschlossen, für die heurige Frühjahrss- und Schwarmfütterung

nur dann neuerlich um die Freigabe von Zucker zur Bienenfütterung einzuschreiten, wenn das tatsächliche Bedürfnis hierfür vorliegt. Es ergeht daher hiedurch an jene Sektionen, bezw. direkten Mitglieder, welche eine solche Zuckerzuweisung wünschen, die Anforderung, ihren Bedarf einfach unter summarischer Angabe der Bienenbölkerzahl bei der Zentralgeschäftsführung in R. Weinberge bis längstens 20. Februar l. J. anzumelden. Bestellungen unter Vorbehalt inbezug auf Preis, Ankunftszeit usw. können nicht angenommen werden. Es ist zu erwarten, daß keine weitere Steigerung des Zuckerpreises stattfindet und wird wegen seiner Verbilligung, bezw. wegen Nachsicht des Industrieaufschlages eingeschritten; ob mit Erfolg, das wird sich erst zeigen. Jedenfalls muß der Besteller den bisherigen Zuckerpreis zur Grundlage seiner Rentabilitätsberechnung nehmen.

Wer noch nicht die Höchstmenge von 5 Kg. pro Volk für die heurige Ueberwinterungsperiode bezogen hat, kann die bez. Ergänzungsmenge noch jetzt erhalten, da das unserem L.-Zentralvereine zugewiesene Kontingent von 4240 Meterzentner dzt. noch nicht vollständig verteilt ist.

Alle Sendungen gehen auf Kosten und Gefahr der Besteller und sind ev. Beschwerden wegen der „Papiersäcke“ usw. gänzlich zwecklos. Der Zentralausschuß.

Aus der Zentralausschuß-Sitzung vom 23. Jänner l. J. Vorsitzender: Präsident Dr. Langer und Vizepräsident Gaudet. Eingangs widmete der Präsident dem jüngst verstorbenen gew. hmw. Wanderlehrer Franz Pfeiffer-Raspennau einen warmen Nachruf. — Der Bericht der Zentralgeschäftsführung beklagt die langsame Abwicklung der Herbstzucker-Aktion: Die letzten Sendungen der 1. Rate sind am 8. November v. J. versandt worden, jene der 2. Rate sind bis heute noch nicht überall angekommen. Die Gründe sind die Tatsache oft erörterten; insbesondere verweist die Zivnobanka, welche die Kleinsendungen von verschiedenen Großlagern abgeben läßt, auf den Waggommangel der Eisenbahnen. Dies Hinausziehen hat dahin geführt, daß der Zucker unter verschiedener — allerdings unstatthaltiger — Begründung in einigen Sektionen jetzt abgelehnt wird. (S. a. D.) Es fragt sich daher, ob für die Frühjahrss-, bezw. Schwarmfütterung überhaupt um Freigabe eines neuerlichen Kontingents angefragt werden soll. Nach eingehender Aussprache wurde beschlossen, auf alle Fälle eine Umfrage im „D. Zucker a. V.“ zu erlassen und weiterhin mit dem tschechischen Landesverein sich ins Einvernehmen zu setzen. Der Bericht über den finanziellen Stand des L.-Z.-Vereines ergibt — Dank des zugeflossenen Anteiles an der Zuckeraktion — ein günstiges Bild; doch erscheint die Flüssigmachung der Gelder bei der Wiener Postsparkassa noch immer unmöglich und auch die Kriegsanleihefrage ist bef. noch immer ungelöst. — Die Erhöhung der Ankündigungsgelder im „Deutsch. Zucker a. V.“ wurde genehmigt. — Auf die — allerdings nur vereinzelte — Beschwerde aus Sektionsvorstandskreisen, daß eine einseitige Mitgliedschaft dem Vorstände zur Führung der Sektionsgeschäfte keine Spesenvergütung, ja nicht einmal eine solche für die Briefmarken zugibt und deren Aufnahme seitens des Vorstandes verlangt, wurde einstimmig beschlossen, die Sektionsmitglieder zu mehr Großzügigkeit aufzufordern, von den doch ehrenamtlich wirkenden Vorstandsmitgliedern nicht auch noch materielle Opfer zu ver-

langen, insbesondere zur Deckung der Sektionsausgaben entsprechende Zuschläge zu dem allgemeinen Mitgliedsbeiträge, eventuell bei der Zuderverteilung und Eintrittsgebühren zu Gunsten der Sektionskassa; hiedurch wird auch die Unbeständigkeit der Mitglieder vermindert. (Antr.: B.-A.-M. Spasal.) — Auch wird dringend ersucht, die Arbeiten im Sektionsvorstande nicht ausschließlich einem einzigen Funktionär aufzuhalsen, da dies auch bei bester und freudiger Pflichterfüllung erfahrungsgemäß späterhin doch oft zu Unstimmigkeiten und Mißbelligkeiten führt. Im übrigen wird die opferwillige Tätigkeit der bevollmächtigten Sektionsvorstandsmitglieder viel zu wenig gewürdigt!*) Als Referent im Zentralausschusse für die Fragen der Gauorganisation wurde B.-A.-M. Spasal gewählt. — Im Kalenderjahre 1920 umfaßte der Geschäftsbereich der Zentralgeschäftsführung nicht weniger als 10.331 Nr. (ohne Rechnungen, Kontoauszüge, Schriftleitung des „D. J. a. B.“); auch im abgelaufenen Jahre wurde für die sehr beträchtliche Arbeit betr. die Zuderfaktion weder dem Kanzleipersonal noch der Geschäftsleitung eine Remuneration oder dgl. zuteil. — Da alle Mandate dzt. besetzt sind und im heurigen Jahre die Neuwahl des gesamten Zentralausschusses stattfindet, wird eine Erweiterung des Zentralausschusses durch neue Einberufungen als untunlich erklärt und dies sachungsmäßig der Generalversammlung vorbehalten. — Die Gründung eines Zentralvereines der deutschen Imker in der Slowakei, deren Verein früher an den Ungarischen Landesverein angeschlossen waren, wird aus nationalem Interesse begrüßt und unterstützt. — Zur Neuherstellung des L.-B.-Vereins Honigglase konnte noch immer keine Fabrik gewonnen werden. — Dem Verbands- und Rechtsanwalt Dr. jur. M. Weden in Prag wird der wärmste Dank übermittelt für die in uneigennützigster, höchst dankenswerter Weise unentgeltliche Vertretung des Falles Meyer-Wolf-Eger wider den böhm. Landesverwaltungsausschuß beim Obersten Verwaltungsgericht, welche höchst erfreulicher Weise von vollem Erfolge begleitet war. — Zur Kenntnis genommen wurden die Untersuchungsergebnisse bei 3 Wachsproben. — Die Untersuchung in der Sektion Raunova ergab, daß keine Faulbrut vorliegt. (Berichterstatter: Präf. Stells. Gaustein.) — Der Sektion „Verein selbst. deutsch. Bienenwirte“, Brüx, wurde die Abhaltung eines Königinenzucht-Lehrkurses durch Wanderlehrer Ant. Herz, Oberlehrer, Dotterweis, bemilligt. — Mit Befriedigung zur Kenntnis genommen wurde der Bericht über die Honigkontrolle in der Sektion Tachau. — Begrüßt wird die Anregung des Präsidenten Dr. Langer, einen Bienenzucht-Lehrkurs für die akademische Jugend in Prag zu veranstalten. — Die weitergehende Nuzbarmachung der Erfahrungen unserer Bienenw. Beobachtungsstationen für die Praxis wird nächstens in Beratung gezogen werden. — Außerdem wurden noch zahlreiche andere An gelegenheit erledigt, insgesamt: 53.

Ehrung vieljähriger, verdienstvoller Sektionsvorstandsmitglieder. Der Zentralausschuß hat mit Beschluß v. 23. I. M. zuerkannt u. zw. für mehr als 15jährige, ununterbrochene verdienstvolle Tätigkeit die „Goldene Ehrenbiene“ samt Ehrenurkunde: Dem hm. Wanderlehrer, gew. Geschäftsleiter d. S. Schludernau Anton Eisele, Oberlehrer-Fugau; für mehr als 10jährige, ununterbrochene verdienstvolle Tätigkeit die Ehrenurkunde: Dem gew. Obmann der S. Wirschin Franz Lotter, Oberlehrer; Obmann d. S. Franzensbad Anton Kern, Oberlehrer i. R.; gew. Obmann d. S. Brims Karl Schicht, Oberlehrer; gew. Obmann-Stellvertreter d. S. Horoschl Josef Guschl, Lehrer, Kolleschowitz; gem. Obmann d. S. Nemes Wenzel Schwegert, Eisenbahn-Stationsvorstand, Deutsch-Gabel; Geschäftsleiter d. S. Klösterle Erhardt Bischoff, Kaufmann. Dem seit vielen Jahren verdienstvollst wirkenden Obmann d. S. Dauba Franz Siegmund, Oberlehrer, Wschaben, wurde anlässlich seines Rücktrittes der wärmste Dank des Zentralausschusses übermittelt. (Herzlichen Glückwunsch unseren treuen Mitarbeitern mit der Bitte um tatkräftige Unterstützung auch für weiterhin! D. B.-L.)

Sektions-Neugründungen fanden letzter Zeit u. a. statt: Auszsb-Zuschau, Eidlitz, Gaslau, Wildstein, Polehrab-Bischnitz. Der Zentralausschuß hat in seiner Sitzung vom 23. v. M. einstimmig beschlossen, die verehrl. Mitgliedschaft auf das nachdrücklichste aufmerksam zu machen, daß nur dort Sektionsneugründungen erfolgen dürfen, wo der Beitritt einer größeren Zahl (— wenigstens 10 —) neuer, dem L.-B.-Vereine bisher ferngestandener Mitglieder erfolgt und nicht etwa eine Zerspaltung einer schon bestehender Sektion, also eine Schädigung solcher, stattfindet. Insbesondere größere Sektionen sollen ihren entfernteren Mitgliedern durch die Abhaltung von Wanderversammlungen, Berufung von dortigen Ausschußmitgliedern, Aufstellung von Vertrauensmännern usw. nähertreten. Namentlich auch unter der bloßen Begründung des engeren Zusammenschlusses im Gauverbande oder in der Bezirksvereinigung werden Sektionsteilungen oder Neugründungen nicht bemilligt. Der versicherungspflichtige Mitgliederstand des L.-B.-Vereines zu Ende 1920 war 13.726, also 1272 Mitglieder höher als 1919.

*) So klagt u. a. ein freiwillig abtretender Sekt.-Vorstand, daß „die Mitglieder im Vorstände nur den unbezahlten Vereinsdiener erblicken“.

Ausstellung des „Egerlandgaues“ verbunden mit Obstschau des westböhml. Obstbauvereines zu Eger im September 1921. Anmeldungen zu dieser Ausstellung aus dem gesamten Wirkungsgebiete des Deutschen bienenwirtschaftlichen Landeszentralvereines müssen bis 15. August 1921 erfolgen. **Ausstellungsgruppen:** 1. Statt lebender Völker — Standschau in Eger und Umgebung. 2. Bienenwohnungen, getrennt in Abteilungen nach Anpassung an das Klima. (Die Aussteller haben zu erklären, für welches Klima, Flach-, Hoch- oder Tiefland die Wohnung gebaut wurde.) 3. Bienenprodukte. 4. Produkte aus Honig und Wachs. 5. Geräte zum Betriebe der Bienenzucht. 6. Lehrmittel. 7. Neuheiten. 8. Betriebsmethoden und Zuchtverfahren. 9. Beziehungen zwischen Bienenzucht und Obstbau. 10. Obstausstellung. — Geschäftsleitung zu Franzensbad (Oberndorfer Allee). **Behr, Geschäftsleiter.**

Königinnenzucht-Lehrkurs Graslitz, Juni 1920. Ein langgehegter Wunsch ging heuer endlich in Erfüllung, als der Lehrkurs in den Tagen 28. Mai, 5., 15. und 19. Juni abgehalten wurde. Auf dem Musterbienenstande Christian Kühnel's, Bleichereibesitzer in Graslitz, wurden die Arbeiten ausgeführt. Ein detaillierter Bericht ist überflüssig. Wie Wanderlehrer Oberlehrer Herz-Dotterwies seine vorbildliche Königinnenzucht betreibt, ist in seinen leichtfaßlichen Aufsätzen der Feste Nr. 4/7 des Ja. 1919 des „D. B. u. B.“ ausführlich dargelegt; bei diesem Kurse wurde die praktische Ausführung der vortrefflichen Methode gezeigt. Erwähnt sei nur, daß die Zuchtkästchen durch sehr praktisch konstruierte, vom Vortragenden erfundene Rähmchen zu vollständigen Ganzrahmen ausgebaut werden können: Die Rähmchen können nämlich durch Zusammenklammern mittels Blechschienen bis zu Ganzrahmen verlängert werden. Wie auf dies geht und funktioniert, sah der Schreiber dieser Zeilen auf dem Bienenstande des Wanderlehrers zu wiederholten Malen. Ein Besuch bei Wanderlehrer Herz läßt jedes Imkerherz hochbefriedigt vom Gehörten und Gesehenen, sowie dankerfüllt von der herzlichen Gastfreundschaft heimkehren. Dankbar anerkennend sei auch jener Sektionsmitgliedern gedacht, die ihre Kraft der Durchführung des Kurses widmeten: Bleichereibesitzer Christian Kühnel, Graslitz, stellte seinen Musterbienenstand zur Verfügung, S. Obmann Josef Lausmann, F. B. Elgas, Instrumentenfabrikant, Alois Klier, Graveur, Johann Fuchs, Malermeister, nahmen die Entweisung und die notwendigen Vorarbeiten vor; letztgenannter erwarb sich durch den musterergültig hergestellten Ausbau der Zuchtkästchen besonderen Dank. Der Erfolg war 4 Königinnen und eine wertvolle Bereicherung des Wissens der Teilnehmer. Die Herzliche Methode wurde im vergangenen Sommer mit prächtigem Erfolge von Alois Klier, Graslitz, angewendet. Die Beteiligung war eine sehr rege: 50 Prozent der Sektionsmitglieder; auch erschienen Herren aus dem benachbarten Klingenthal i. Sachsen und aus Sektion Meißadt. Sektionsmitglied Tippmann machte zum Schluß eine Gruppenaufnahme der Kursteilnehmer am Bienenstande Kühnel. So sei nochmals allseits herzlichst Dank gesagt. Kleinwarth, Graslitz.



Die weitere unmittelbare Vertretung unseres L.-Zentralvereines im Ausschusse und in der Delegiertenversammlung des Landeskulturrates, D. S., ist trotz der bereits am 29. Mai 1919 ordnungsmäßig durchgeführten Wahl unseres nunmehrigen Präsidenten Univ.-Prof. Dr. Langer höchst bedauerlicher Weise noch immer nicht möglich, da das die Wahl bestätigende Zertifikat der politischen Landesverwaltung noch immer nicht herabgelangt ist. Angeblich sind die betr. Wahlakten ebenso wie unsere Urgenz bei der polit. Landesverwaltung in Verstoß geraten, wir mußten daher neuerlich eine bez. Eingabe machen (Anf. November vor. Jahr.); aber auch diese ist — bis heute — unerledigt. Es wird einem nun wirklich schwer, anzunehmen, daß hier keine „Absicht“ vorliegt!!!

Neue Schatzensfälle. Einbruchsdiebstähle. Noch aus 1920: 128. (1966.) Dem dir. Mitgl. A. Rihmann, Versicherungsinspektor, Roderham wurde eine große Partie Zubehör zum bienenw. Betriebe (Niederwische, Klammern, Zinkblechunterlässe, Holzstäpfel, 10 Strohdeden, 1 Schwarmkiste, 2 Wabenzangen, 60 Fluglochschieber usw.), 1 leere Gerstungsbeute, Wabenvorrat, 2 Steppdecken gestohlen. 129. (1967.) E. Karlsbad: Dem P. Mannl, Dallwitz, wurde 1 bevölkerte Prinzlagerbeute gestohlen; sie blieb verschwinden. 130. (1968.) E. Wellhütten: Dem Stationsvorstand Joh. Böttl, Michelob, wurde 1 Volk ausgeraubt, Stod beschädigt. Aus 1921: 1. (1969.) E. Krummau: 2 Völker des Oberlehrer R. Leisch, Prietel, ausgeraubt. 2. (1970.) E. Chiesch: Bei R. Modl, Liebkowiz, 2 Mobilvölker ausgeraubt, 1 leerer Stod gestohlen. 3. (1971.) E. Schlaggenwald: 1 Gerstungsvolk des Kaufmann G. Kehlwert vernichtet. 4. (1972.) E. Sotau: 1 Gerstungsvolk des Oberlehrer L. Troharsch gestohlen. 5. (1973.) E. Leitmeritz: Frau W. Dengler 1 Volk tot. 6. 1974.) E. Maschau: Schmiedemeister R. Kriltsch, Niemtschau, 2 Gerstungsvölker ausgeraubt. 7. (1975.) E. Schöfau: 2 Prinzlagervölker des Ferd. Doubrava, Gr.-Weden, vernichtet. 8. (1976.) E. Bilin: Im erbrochenen Bienenhaufe des Bahnoffizial W. Wurtenstein 3 Gerstungsvölker bestohlen. 9. (1977.) E. Saag: Dem Ant. Gedl, Oberklee, 2 bevölkerte Stöde ausgestohlen, 12 Dedden gestohlen.

In 1 Falle ohne Mehrwertversicherung wurden eine große Anzahl neben die einfache Versicherung fallende Gegenstände gestohlen, für welche daher keine Entschädigung geleistet wird; in 1 Falle waren die Angaben ungenügend und ungenau!

Mehrwertversicherungen werden jederzeit entgegengenommen; sie treten immer mit dem 1. des der Anmeldung folgenden Monats in Kraft; die Prämie für je 500 K Mehrwert ist jkt K 5.—

Bei Eintritt eines Schadensfalles ist gef. sofort die Versicherungs-Anweisung Nr. 1, S. 21/22 I. Jg., nachzulesen.

Wünscht jemand in Ihrer verehrl. Sektion Mehrversicherung? Diese schriftliche Anfrage muß die Zentralgeschäftsführung überflüssigerweise in zahlreichen Fällen stellen, um die Mitglieder vor möglichem Nachteil zu bewahren, wenn Versicherungs-Inventare, bezw. -Anmeldungen einlaufen, in welchen bei Summen über 500 K keine bez. Bemerkung verzeichnet ist, und insbesondere, wenn im Vorjahre Mehrversicherungen eingegangen waren. Eine kurze bez. Bemerkung erpart viel Schreiberlei gegenseitig!

Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend ersucht, die neue Mitgliederliste für 1921 ehestens gefl. einzusenden und in ihr auch die Abnehmer der Gerstungs-Zeitung, „D. deutliche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ (Beilage), sowie der (Weippflichten) „Zil. Monatsblätter f. Bzcht.“ besonders anzuführen. Gleichzeitig ist gef. anzugeben, aus welchen Herren der Sektionsvorstand besteht und wer der Schriftkennempfinger ist.

Es wird dringend ersucht, nur sichere, d. h. wirklich im Vereine verbleibende Mitglieder, in der Liste für 1921 weiterzuführen.

Austretende Mitglieder wollen gef. mit Namensnennung einzeln angeführt werden.

Ueber Bienenmord durch Marmeladefabriken wird von unseren Sektionen Nemes und Arnsdorf bei Saida Beschwerde geführt; im abgelaufenen Jahre wurde in der ersten genannten Sektion viel Schaden gemacht, leider viel zu spät dagegen eingeschritten. Im Sinne des § 383 des Allgem. bürgerlichen Gesetzbuches ist durch Ministerialverordnung vom 30. September 1857 das Töten auch von „Raubbienen“ bei Strafe verboten. Die Vernichtung von Bienen unterliegt denselben Bestimmungen wie die Beschädigung des Eigentums überhaupt. Auch nach dem noch heute gültigen Patent der Kaiserin Maria Theresia v. 30. Aug. 1776 ist das Töten auch nur von Raubbienen, bei Erstattung des doppelten Wertes untersagt. Zufolge Verordnung der Statthalterei in Böhmen vom 5. Mai 1911, Z. 305.511, sind alle mit Süßstoff arbeitenden Erzeugungsstätten und Händler verpflichtet, die Fenster ihrer Betriebsstätten bienendicht bergittert abzuschießen (Fliegengitter!), so daß Bienen dort nicht eindringen können; auch dürfen Behälter mit Süßstoffen oder solche leere nicht im Freien belassen werden; also Kisten, Fässer mit Marmelade, Sirup usw. sind in ordentlich verschlossenem Raume, nicht aber im Freien einzulagern. Weiteres wolle der Abhandlung S. 234, Nr. 8, Jahrg. 1911, des „D. Imker a. B.“ entnommen werden!

In überflüssigen Streitigkeiten wegen der Aufstellung von Bienenböckern wurden wir letzter Zeit wiederholt um Hilfe und Einschreiten ersucht. Es handelt sich da leider meist um im Verwandtschaftsverhältnisse stehende Personen (der imkernde Vater ist Ausgebirger, der böse Nachbar ist der Bruder oder Schwager u. ä.). Der uns mitgeteilte Sachverhalt zeigt, daß es sich hier um, gekünte gesagt, verwerfliche Unduldsamkeit und Unverträglichkeit, Bosheit handelt. (Die Völker stehen schon jahrelang am Orte, ohne bisher Gegenstand des Streites gewesen zu sein usw.) Wir werden in Zukunft in derartigen vom moralischen Standpunkte nicht genug zu verurteilenden Fällen die betreffenden im Unrechte stehenden Personen unter Namensnennung in unserem „D. Z. a. B.“ gebührend an den Pranger stellen, falls unsere gütliche Vorstellung wirkungslos bleibt!

Die Zentral-Geschäftsführung.

Die verehrl. Sektionen und direkten Mitglieder werden dringend aufgefordert, die Statistik für 1920 gef. allerehestens einzusenden. Bei Unmöglichkeit der Einholung einzelner Daten sind die tunlichst genauen Schätzwerte einzusehen. Die verehrl. Mitglieder werden dringend gebeten, keinerlei Schwierigkeiten zu machen, sondern alle Angaben über den Jahresertrag usw. an die zuständige Sektionsleitung zu erstatten. Die Befürchtung mancher, daß die gemachten Angaben zu einer höheren Besteuerung des bienenzüchterischen Betriebes führen könnten, sind gänzlich hinfällig und können die verehrl. Mitglieder in dieser Hinsicht ganz unberührt sein, da eine Einsichtnahme seitens der Steuerorgane ausgeschlossen ist. Im Gegenteile wird die möglichst vollständige, ordentliche Abgabe der statistischen Daten es ermöglichen, durch sachmännisches Gutachten und authentische Zahlen übertriebenen Einschätzungen der Steuerorgane wirksam entgegenzutreten! Wir bitten die verehrl. Mitglieder recht sehr, Vorstehendes zu berücksichtigen und den Sektionsleitungen, bezw. uns in der Abgabe der Statistik keine Schwierigkeiten zu machen! Eine möglichst vollständige Statistik in allen ihren Teilen ist ein wesentliches Kapitel des Tätigkeitsberichtes unseres L.-Zentralvereines und erweist sie ziffernmäßig die heute leider immer noch nicht hinreichend gewürdigte hohe Bedeutung unserer heimischen Bienenzucht in volkswirtschaftlicher Hinsicht.

Die Herren bw. Wanderlehrer werden dringend ersucht ihre Vortragstatistik für 1920 gef. ehestens einzusenden und hierbei anzuführen, wo und wie noch in anderer Hinsicht eine besondere Tätigkeit entfaltet wurde, z. B. bw. Unterricht der Schuljugend, an landw. Lehranstalten, Kurse usw.

Anfragen an die Zentrale betr. Reste, die als rückständige Schuldigkeit der Sektion bei der Abrechnung sich ergeben, beantworten sich eigentlich in den meisten Fällen von selbst: gewöhnlich handelt es sich um den Jahresbeitrag später eingetretener Mitglieder, Inventarbögen, Gerstungsbeilage, Weippl „III. Monatsblätter“ usw. Die besondere Beantwortung seitens der Zentrale gestaltet sich bei den hohen Post- und Papierpreisen heute so kostspielig, daß dies zur Geringfügigkeit der in Frage stehenden Beträge meist in gar keinem Verhältnisse steht. Es wird daher aufmerksam gemacht, daß solche Anfragen wegen kleinen Restbeträgen jetzt nicht besonders beantwortet, sondern erst bei Herausgabe der Konto-Abrechnungen erläutert werden! Diese Konto-Abrechnungen für 1921 werden wie alljährlich erst Ende März zur Versendung gelangen; früher ist dies der in den ersten Monaten sich häufenden anderen Arbeiten wegen unmöglich. Es wollen daher diesbez. Uргeпgen gef. unterlassen werden. Dies umso mehr, als seine Zahlung jedermann leicht sich selbst ausrechnen kann. Die Zentralgeschäftsleitung.

Der Postsparkassa-Verkehr mit Wien ist leider noch immer nicht wieder eröffnet worden und bez. der in Wien erliegenden Gelber ist der L.-Z.-Verein, wie übrigens jeder andere, zum Zuvarten gezwungen. Anfragen und Uргenzen sind gänzlich zwecklos!!

Sektionsnachrichten.

Abersbach-Johnsdorf-Gottendorf. Am 26. Dezember v. J. Hauptversammlung unter Vorsitz des Obmannes Rauch. Geschäftsleiter Prof. Schreiber erstattete das Referat über die finanzielle Gebarung, welche nach Prüfung durch zwei Revisoren richtig befunden wurde. Zuderkumweisung konnte nicht abgeschlossen werden, da die Sektion erst Mitte Dezember beliefert und die Zuderrechnung verspätet einlief; volle 4 Wochen war der Zuder auf dem Transporte. Da allgemein über das späte Einlangen geklagt und eine Notfütterung zu dieser Jahreszeit unmöglich ist, verwies der Geschäftsleiter auf die Nachricht des tschechischen Zentralvereines im Monate Juli, daß die Zmfer keinen Honig den Bittern entnehmen sollen, da es ungewiß ist, ob und wann die Sektionen Zuder zur Notfütterung erhalten werden.*) Laut des vom Geschäftsleiter erstatteten umfangreichen Tätigkeitsberichtes wurden im abgelaufenen Vereinsjahre 8 Wanderversammlungen abgehalten, wobei abwechselnd die Wanderlehrer Falta und Teuber instruktive Vorträge hielten. Mitgliederstand derzeit 70. Die Mitglieder sollen mit der Einsendung der statistischen Daten laut Novembernummer des „D. Zmfer a. B.“ genauer sein, zumal sie für die Zuderbestellung sehr dringend benötigt werden. Ueber Antrag Fülke-Starkstadt wurde der Mitgliedsbeitrag für die Sektion mit 15 K festgesetzt. Ueber Antrag Schmidt wurde dem Geschäftsleiter Prof. Schreiber der Glückwunsch zur einstimmigen Wahl als Obmann der Obstbauabteilung in Landskron ausgesprochen (derselbe ist als pomologischer Schriftsteller und Obstsorten-Kenner allgemein bestens bekannt!). Um eine Subvention zur Anschaffung einer Wabenpresse wird angefleht, da das Sektionsgebiet ein Gebiet von 3 Meilen umfaßt. Nächste Wanderversammlung in Johnsdorf am Ostermontag.

Auffg. In der Hauptversammlung am 16. v. M. berichtete Ingenieur Albert Fechter über den Zmferkurs in Reichenberg. Obmann Oberlehrer Emil Struppe hielt einen befallig aufgenommenen Vortrag über Königinnenzucht. Ueber Antrag Oberbuchhalter Ema-

*) Hierauf wurde auch im „D. Zmfer a. B.“, Nr. 9, S. 236 v. J., ausdrücklich aufmerksam gemacht! D. Schr.

nuel Walter wurde dem Deutschen Kulturverband mit 25 K Jahresbeitrag beigetreten. Der Jahresbeitrag für die Sektion wurde mit 15 K festgesetzt; jenen, welche nicht bis Ende März eingezahlt haben, wird derselbe trotz der hohen Speien mittelst Postauftrag eingehoben. R. S.

Franzensbad. Versammlung am 26. Dezember v. J. in der Oberndorfer Allee (beim Alleeausfluß). Wanderlehrer und Geschäftsleiter B e h r hielt einen Vortrag über: Unsere Biene als Vorbild des deutschen Volkes. Wechselrede: Was halten die Versammelten vom heurigen Winter? B e h r teilte als Gaugeschäftsleiter mit, daß die Sektion Franzensbad im Gause an zweiter Stelle marschiert. Er wünscht, daß im kommenden Jahre die 1. Stelle erreicht werde und bittet um recht rege Beteiligung!

Groß-Aurim. Jahresversammlung am 19. v. M. in Klein-Aurim. Obmann M e ß w e t h a hielt dem verstorbenen Imkerkollegen Franz B e c k einen Nachruf. Hierauf erstattet Kassier Kaplan M i h u l k a Kassabericht: Sektionsvermögen K 294.20, mit Zentrale vollkommenste Ordnung; Dank und Entlastung. Sektionsbeitrag pro 1921 2 K. Bei Inventar-Aufnahme wird geringe Beteiligung an Versammlungen bedauert. Bei Ungenauigkeit in Schadensfällen lehnt Sektionsleitung Verantwortung gegenüber den Versicherten ab. Mitgliederstand 27, eingewinterte Völker 82. — Am 19. Jänner 1921 Imkerball in Klein-Aurim „Gasthaus zur Epke“. — Sw. Kaplan M i h u l k a übernimmt für nächste Versammlung Vortrag „Frühjahrsarbeit am Stande“. Dem rührigen Imkerkollegen C e r b e n y wird der Dank der Sektion für Hilfsbereitschaft im allgemeinen und Herstellung von Kunstwaben im besonderen ausgedrückt. Sektionsmitglieder, erscheint in jeder Versammlung!

Gr.-Schmelefschen. Hauptversammlung am 6. v. M. Die Statistik ergab 240 eingewinterte Völker, Honigertrag 596 Kg., Wachs 45 Kg. Mitgliederstand 1920: 34; eines überfiedelt, bleiben 33, 6 neu, somit sind für 1921 39 Mitglieder zu verzeichnen. Die 1. Lieferung Zuder wurde etwas zu spät, jedoch zur Zufriedenheit verteilt; von der 2. Lieferung sollen auch die neuen Mitglieder erhalten, falls die alten Mitglieder nicht alle auf Zuder reflektieren. Kassabersicht ist mit 31. Dez. 1920 K 212.15. Dem Deutschen Kulturverband wurde ein Betrag von K 70.— gespendet. Der Sektionsbeitrag wurde mit K 1.— festgesetzt.

Romstau. Am 23. Jänner hielt in der Hauptversammlung Wanderlehrer Ant. H e r z einen interessanten Vortrag über sein Stroh-Befruchtungsstäbchen. Der neugegründeten Tochtersektion E i d l i g werden die besten Wünsche zum Gedeihen übermittelt. Obmann Oberlehrer F l a m m teilt mit, daß eine Statistik über geernteten Honig seitens der Mitglieder nur in wenigen Fällen eingelaufen sei. (Warum?) Deshalb muß auch die Berichterstattung über diesen Gegenstand an den R.-Zentralverein unterbleiben.*) Der Jahres- und Kassabericht werden genehmigt: 113 Mitglieder, 859 Völker, Barschaft: 2 K 69 h. Der Jahresbeitrag wird auf 15 K erhöht. Die von der Bahnverwaltung zu erwartende Entschädigung wird der Vereinskasse zugewiesen. Die Zuderverteilung wird geregelt und die Durchführungsarbeiten am Vereinsbienenstande dem vorhandenen Vermögensstande entsprechend vorgenommen und gutgeheißen.

Lieboitz. Bei der Gründungsversammlung am 18. v. M. waren die Sektionen R a a d e n und M a d o n i k vertreten. Oberlehrer K r e m s begrüßte als Einberufener die Anwesenden, worauf Bezirkschulinspektor S c h m i d t m a y e r zum Vorsitzenden gewählt wurde. Vizepräsident Oberlehrer H a u s t e i n hielt einen überaus fesselnden Vortrag über Bienenzucht. Die Vertreter der Sektion Raaden wurden ersucht, durch eine Versammlung sämtlicher Sektionsleitungen des Raader Bezirkes die Gründung eines Bezirksverbandes anzubahnen. An der Wechselrede beteiligten sich außer dem Referenten Bezirkschulinspektor S c h m i d t m a y e r und die Professoren L ö w y und S c h u p p aus Raaden. Die Wahl ergab: Oberlehrer Joh. K r e m s — Obmann, Bezirksvikar J. P i s t a k — Obmannstellvertreter, M. S c h m i d t — Schriftführer, Josef S u c h a n k a — Kassier; Rajonsvorstände: Schulleiter A. J n g r i s c h und M. K l e i n. 27 Mitglieder traten bei. Der Obmann des Bundes der Landwirte M. P l i z n e r versicherte die Sektion der vollsten Unterstützung der Landwirte. (Bravo!! D. Schr.)

Marienbad. In der Hauptversammlung am 9. Jänner widmete der Obmann B e r t dem verstorbenen Mitgliede Jz. B ö h m einen warmen Nachruf. Der Beitritt zum „Egerlandgau“ wurde einstimmig beschlossen. Der Uberschuß vom Jahre 1920 mit K 61.52 und eine eingeleitete Sammlung ergaben K 117.—, zusammen K 178.52; wurden dem Deutschen Kulturverbande überwiesen. (Antrag Ferd. S c h m i e t, Marienbad.) Im April d. J. wird eine Versammlung im „Hotel Frint“, Marienbad, abgehalten, in welcher der Wanderlehrer C h r i s t e l y aus Pfaffengrün sprechen wird. Bezugsquellen für Königinnen, Wachs und Waben sollen in der nächsten Versammlung bekanntgegeben werden.

Markersdorf a. d. B. N.-B. Hauptversammlung am 17. Jänner l. J. im Vereinsheim „Zur Tanne“ unter Vorsitz des Obmannes J. D ö r r e. Geschäftsleiter Lehrer L ü h n e er-

*) Wir müssen die Herren Mitglieder dringend bitten, die statistischen Angaben unbedingt einzufenden, da selbe für den Tätigkeitsbericht unerlässlich sind. Die Furcht vor einer höheren Besteuerung des imkerlichen Betriebes ist gänzlich unbegründet, da niemand Einsicht erhält! D. B.-G.

stattete Tätigkeits- und Kassabericht, sowie Bericht über das verfloßene Bienenjahr 1920; letzterer mußte als der schlechteste seit Bestand unserer Sektion bezeichnet werden: Viele Schwärme, kein Honig. Durch 4 Neubetritte zählt unsere Sektion dzt. 37 Mitglieder. Den Landwirten wurde der Anbau von Ölpflanzen, namentlich Raps und Rüpfen, empfohlen. Mitgl. Riedel berichtete über seine guten Erfolge mit dem Anbau von weißem Senf. Mitgl. G a u t s c h sprach über Umsatzsteuer und Bienenzucht.

„Mittleres Völkchen.“ In der Generalversammlung am 1. v. M. wurden Jahres- und Kassabericht genehmigt. Obmann Jos. F i s c h e r brachte einen Vortrag über Behandlung der Völker im Winter und Frühjahr aus Pfarrer Gerstungs: „Der Bienen und seine Zucht.“ Im Frühjahr wird eine Wanderversammlung mit dem Thema: Die Bienenzucht und ihr Nutzen für die Landwirtschaft abgehalten zur Aufklärung der bäuerlichen Bevölkerung.

† Mostau-Mebanitz. Am 4. Dezember 1920 verschied plötzlich das langjährige Sektionsmitglied Georg F i s c h e r, Schmiedemeister in Lappichfeld. Er erfreute sich als tüchtiger Imker und wegen seines biederen Wesens allgemeiner Beliebtheit. Sein Andenken werden wir jederzeit in Ehren halten!

Mähr.-Schönberg. In der Vollversammlung am 19. Dezember 1920 erfolgte die Besprechung der Bienenfütterzucker-Verschaffung und die Wahl des Vereinsvorstandes. Es wurden gewählt: Franz M i n a r i, Hausbesitzer, M.-Schönberg, Obmann, Josef R o s, Hausbesitzer, dessen Stellvertreter, Johann R o s p a l, Hausbesitzer, M.-Schönberg, Geschäftsführer. Beschluß: Die Mitglieder treffen sich jeden Monat an einem bestimmten Tage im Vereinslokal zwecks Förderung der Bienenzucht.

Niemes. Nach 25jährigem Bestande hielt die Sektion am 9. Jänner 1921 ihre Generalversammlung ab. 1920 war das schlechteste seit ihrem Bestande: Von 79 Mitgliedern mit 439 Völkern wurden bloß 505 Kg. Honig und 60 Kg. Wachs geerntet. Der Jahresbeitrag wurde mit 14 K festgesetzt. Der bisherige Obmann Stationsvorstand Wenzel S c h m e i g e r legte leider wegen seiner Ueberfiedlung nach Deutsch-Gabel sein Amt nieder; in ihm verliert die Sektion das eifrigste Mitglied: 12 Jahre lang hat er als Obmann durch sein gefälliges Entgegenkommen, durch seine in allen Monatsversammlungen sehr lehrreichen Vorträge und durch seine uneigennütigen Ratsschläge die heimische Bienenzucht auf eine hohe Stufe gebracht. Diefür wurde er zum Ehrenobmann ernannt. An seine Stelle wurde Hermann S e r r m a n n, Photograph, Niemes, zum Obmann gewählt. — Gleichzeitig werden an dieser Stelle die Mitglieder aufgefordert, die Monatsversammlungen fleißig zu besuchen, den „Deutschen Imker a. B.“ fleißig zu lesen und die Jahresbeiträge bis Ende Februar einzuzahlen.

† Neubef. Am 17. Jänner 1921 starb Schulleiter Franz G ö b l in Imligau. Er war durch viele Jahre Geschäftsleiter der Sektion, ein eifriger Imker, der selten in einer Versammlung fehlte, einer der Besten in unserer Sektion. Wir werden ihm ein ehrendes Andenken bewahren!

Obergeorgental. Hauptversammlung am 9. Jänner l. J. unter Vorsitz des Obmannes Oberlehrer Julius Strohßneider. Geschäftsleiter, Lehrer Augustin Proßsch, erstattete den Jahresbericht, der von reger Tätigkeit in der Sektion zeugt. Der Kassabericht wurde genehmigt, die Kassagebarung durch die Rechnungsprüfer in Ordnung gefunden. Einhellig wurden gewählt: Obmann Oberlehrer Julius Strohßneider, Obm.-Stellb. Oberlehrer i. R. Gustav Schellberger, Geschäftsleiter und Kassawart Lehrer Augustin Proßsch. Der Sektion wuchsen 1920 9 Mitglieder zu, während 2 wegen Ueberfiedlung auschieden; am Jahresende verblieben 46. Im Laufe des März wird im Rahmen der Sektion ein Königinenzuchtlehrkurs abgehalten werden. Imkergeräte werden gemeinsam bestellt werden; diesbez. Rundschreiben wird kommen.

Postelberg. Hauptversammlung am 16. Jänner l. J. Obmann Fachlehrer Joh. Spaschall, erstattete den eingehenden Tätigkeitsbericht. Die Zahl der Mitglieder ist auf 115 gestiegen. Das Vereinsinventar hat einen Wert von über 6000 K. Der Mitgliedsbeitrag wurde mit 20 K, die Eintrittsgebühr für neuereitretende Mitglieder mit 10 K bestimmt. Ergänzungswahlen in den Ausschüß: Verwalter Josef K r a u s und Bahndiensteter Johann G ä n s l aus Postelberg, Oberlehrer Wenzel C e r m a t aus Lippenz. Ueber die Verteilung und den Preis des Bienenfütterzuckers wurden die entsprechenden Beschlüsse gefaßt. Die Erörterung bienenw. Zeitfragen durch den Obmann erregte lebhaftes Interesse. Aus Anlaß des 15jährigen Bestandes wird im Mai eine Jubiläumsversammlung in Weberschan abgehalten und unser hochgeschätzter „Jung-Alaus“ (Hw. Pfarrer Tobiasch aus Wotsch) eingeladen. Auch soll über Antrag des Ausschüßmitgliedes Ferd. S e l l m i c h in Postelberg eine Ausstellung von Honig u. dgl. stattfinden.

Schöbrich. Hauptversammlung am 23. v. M. Laut Tätigkeitsbericht zählte der Verein zu Anfang des Vereinsjahres 92 Mitglieder, ausgetreten sind 2, gestorben 2, neueingetreten 24 Mitglieder, Stand jetzt 112 ordentliche und 1 Ehrenmitglied; Zahl der Völker 915. Abgehalten wurden: 1 Hauptversammlung und 6 Wanderversammlungen mit 6 Vorträgen, darunter 1 Lichtbilder Vortrag. Die Zuckerauktion nahm einen großen Teil der Tätigkeit des Sektionsvorstandes in Anspruch und wurde flaglos durchgeführt. Aus dem Kassabericht: Barbestand 160.87 K, Spareinlagen 54.76 K, ausständige Mitgliedsbeiträge 42 K; die Gebarung wurde in Ordnung befunden. Der Vereinsbeitrag für 1921 wurde mit 14 K festgesetzt. R. R.

Zeltfch. Hauptversammlung am 23. Jänner 1921. Vorsitz Obmann Perget. Geschäftsleiter Waha brachte die Rechnung zur Verlesung. In der Versammlung hielt der vom L.-B.-Vereine entsandte Oberlehrer Fr. Maßler aus Lochotin einen sehr lehrreichen Vortrag über „das Imkern vom Spätherbst bis zum Hochsommer“ unter großem Beifall. Gewählt wurden: Landwirt Eduard Perget, Obmann; Müllermeister Julius Glaser, Obmannstellvertreter; Gastwirt Emil Schuldes, Geschäftsleiter; Beiräte: Anton Heinz, Restaurateur, Buchau; Karl Müller, Peger, Josef Ott, Landwirt. Der Jahresbeitrag für 1921 wurde mit 13 K festgesetzt.

Wildstein. In der gründenden Versammlung legte Wanderlehrer Wetscha die Vortheile der Organisation klar und hielt längeren Vortrag über die Einwinterung und Durchwinterung. 29. Mitglieder traten bei. Gewählt wurden Lehrer Hans Schleicher, Obmann, Förster Christof Löw, Nuttelberg, Obmann-Stellvertreter; Wenzel Müller, Geschäftsleiter; Beiräte Georg Panzner, Alenteich, S. Sandner, Eisenbrud, G. Bartl, Voitzersreuth, Joh. Dienert, Neuborf. Ueber Vorschlag wird der Ankauf einer Wabenpresse beschlossen und der Betrag durch Geldspenden gleich aufgebracht. Ein Sektionsbeitrag soll nicht eingehoben werden, sondern durch Aufschlag von 20 h auf jedes Kilogramm Zucker als gerechtere Verteilung eingebracht werden. Der Beitritt zum „Egerlandgau“ wird beschlossen und Obmann Schleicher als Vertreter entsendet. Der Obmann ist Schriftenempfänger.

† **Wsherau.** Am 9. Dezember v. J. ist Karl Schiepel, Landwirt in Hundschitz Nr. 9, nach längerem Leiden gestorben. Seine unheilbare Krankheit holte sich der Vereingte am rumänischen Kriegsschauplatz. Als Halbgenesener zu Frau und vier kleinen Kindern heimgekehrt, übernahm er seinen Vaterhof für seinen Bruder Josef, der im Jänner 1915 am serbischen Kriegsschauplatz den Heldentod fand und dessen Frau insofern Sorgen und Ueberanstrengungen 1916 ebenfalls gestorben ist, zwei kleine Kinder zurücklassend. Dem treuen und anhänglichen Mitglied, dem fleißig vorwärtstrebenden Landwirt wollen wir stets ein ehrendes Andenken bewahren.

Unentgeltlich nur
für Mitglieder und
auschließlich nur
für eigene Erzeugnisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen für jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Allen Anfragen an hier ankündigende Imker ist eine Antwort-Briefmarke (Postkarte) beizuschließen.

Bienenhonig (Rottlee) 1 Postkoll franto Nachnahme um 180 Kc bei Bienen Dauscha, Sufohrad. Eventuelle Schwärme von 1a Honigsammlern daselbst ab Juni. — Honig, kandiert, meist von Rottlee, versendet in 5 Kg. Dosen um 180 K, in 10 Kg. Dosen um 350 K per Nachnahme G. Krejza, per Lehrer in Kriegern bei Boderfam. — Josef Springer, Stangendorf Nr. 23, per Rufus, verkauft 40 Kg. Schleuderhonig, licht, mit dem Preis per Kilogramm 36 K, per Station Rufus-Schlotten, Bleichbüchse wird dazu gegeben gegen Frankorücksendung. — Johann Wiemann, Post Garta, hat circa 40 Kg. reinen Riesengebirgs-Honig abzugeben unter Beistellung der Transportgefäße; Preis nach Uebereinkommen. Ferner 2½ Kg. reines Wachs à 60 Kc. — Honig versendet in 5 Kg.-Dosen um 168 K franto per Nachnahme Franz Wepz, Landwirt, Ploscha per Postelberg. — Schleuderhonig versendet in 5 Kg.-Postdosen um 180 K franto A. Wepz, Lehrer, Bezdieb bei Saaz. — Honig versendet Räum. Rudorfer, Imker in Griniv, B. Proßmeritz, Mähren. 5 Kg.-Dosen um 160 K, 10 Kg.-Dosen um 320 K ab dort. — Schleuderhonig von Mäzien und Eparsette 5 Kg. Brutto versendet franto Nachnahme um 170 K, Eiermann, Hödnitz b. Znaim, en Gros billiger. — Rottlee-Honig 200 Kg. verkauft Joh. Jirschid, Bienenzüchter, Neustift, B. Priesling (Mähr.). — Honig verkauft sehr preiswert Marie Dworzak, Hödnitz 68, Mähren. — Lehrer Mrajet in Boderfam verkauft 4 Kanibvölker (Königinnen 1920) und 30 Kg. reinften Schleuderhonig. — Johann Macho, Lehrer i. P., Adamsfreiheit verkauft heuer alle Schwärme seines Standes à 50 K; Risten einsenden. — Alle zu hoffenden Vorschwärme von seinen 18 Völkern gibt ab Walter Franz, Bahnwärter, Lichtnaa u. d. Adler. — Verlaufe einige Bienenvölker und Beuten, mähr. Maßl. Rähmchen n. Bau, Ing. Salbmahr, Pennersdorf, Schlesien. — Zu verkaufen 2 Völker in Gerstungsbeuten, Hoch- od. Breitwaben nach Wahl, für Freiland oder Bienenhaus bei W.-L. Rud. Sübner, Fachlehrer in Leitmeritz. — Schwarm von 1a Honigvölk, aus 300 m Seehöhe, mit über 2 Kg. Bienenengewicht, taucht zwecks Blutauffrischung, gegen eben solchen oder Italiener aus gleicher Lage, Franz Dauscha, Imker, Probitzsch, B. Sufohrad. — Wachs rein und unrein, sowie alte Waben kauft der Schlesische Landesverein für Bienenzucht; gef. Anbote an Inventarverwalter Viktor Dostal in Troppau, Ottendorfergasse 23. — Franz Friedrich, Lehrer, Michelsdorf, Post Weitentreibitzsch bei Boderfam kauft 1921 bis Ende Juni 3 bis 4 Schwärme von Imkern im Boderfamer-Techniker Be-

zirke; würde diese selbst abholen. — Neue oder gebrauchte gut erhaltene vollkommene Gerüststücke sowie einige Bölker kauft Ing. Eduard Ferber, Teplic. — Bienenstöcke mehrerer Systeme, wenn gewünscht mit schönen ausgebauten Waben, dann Honig und vielleicht noch etwas echtes reines Wachs preiswert erhältlich bei Altwaters Bienenhaus in Marschendorf Nr. 61, Post Böptau, Nordmähren; für Honig sind Gefäße beizustellen; Erledigung nur der Reihe nach. — Theodor Bory, Holebiž mer Rud, verkauft sein Bienenhaus mit 5 neuen Gerüststücken, deren 1 besetzt. — Johann Müller, Hefelsdorf b. Pstrauberg hat 6 Bölker zu verkaufen.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung Jul. Süßler, Brüx, zu beziehen.

Dr. Ludw. Armbruster, **Zum Problem der Bienenzelle**, 1920, Th. Fischer, Berlin und Freiburg i. Br. 142 S. gr. 8°, 42 Abbild., 5 Tab., 10 Taf. 20 Mk. — Von dem geschätzten Forscher, erschien i. J. 1919 als Heft 5 seines „Archiv für Bienenkunde“ eine hochwissenschaftliche Arbeit „Bienen- und Wespengehirne“ (6.65 Mk.), die allerdings nur für den zoologisch vorgebildeten Imker bestimmt, nur von diesem vollgewürdigt werden kann. Als Band IV seiner „Bücherei für Bienenkunde“ übermittelt uns nun Verf. als Dank für die Ernennung zum korresp. Mitgliede uns. L.-Z.-Vereines seine umfangreiche — dem Geh. Oberreg.-Rat Thomsen als dem verdienstvollen Förderer der Bacht. gewidmete — vergleichende Instinkt-Biologie des Nestbaues bei Bienen und Wespen, welche auf Grund von Untersuchungen und Beobachtungen 1912/13 entstanden ist. Diese Veröffentlichung ist ähnlichen Charakters. Sie behandelt neben der Bienenzelle zum größeren Teile auch den Bau der solitären Bienen und Wespen, der Hummeln, „Itachellosen Bienen“ und dann der sozialen Wespen; hiezu sind neben zahlreichen Abbildungen im Text Tafeln nach vorzüglichen eigenen photogr. Aufnahmen des Verfassers beigegeben. Auch ein umfassendes Verzeichnis der einschlägigen Literatur ist angeschlossen, so daß das auch alle anderen früheren Arbeiten über das so interessante Problem heranziehende Buch wohl all das beinhaltet und kritisch beleuchtet, was über das so interessante Problem der Bienenzelle derzeit bekannt ist. Allerdings wird seine volle Lösung noch immer nicht gegeben!

Fr. Bohout u. Fr. Adamec, **Zápisní včelařský kalendář 1921**. Prag, Zemske ústředí včel. spolka. 190 S. 8°, Gebd. 8 K. 9. Jg. — Dieser Taschenkalendar der Imker tschechischer Zunge ist diesmal dem Präsidenten des tschechischen Landesvereines in Mähren Direktor i. R. Doležal zum 70. Geburtstag gewidmet und bringt das Bild des im Vorjahre verstorbenen Begründers des bekannten Handelsbienenstandes und der Sommer-Imkerschule in Rolec V. Svare. An das Kalendarium mit den Monatsanweisungen für den Imker schließen sich jeweils praktische Tabellen für die Betriebsaufzeichnungen und Beobachtungen an. Dann folgt Statistisches über die Organisation der tschechischen Imkerschaft, fachliche Aufsätze u. a. m. Alles in bekannt zweckentsprechender Weise bestens zusammengestellt.

Imker, Achtung!! Kunstwaben aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{2}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Maße erbitte in cm anzugeben. Bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 cm.

Bienenwohnungen und Geräte zu niedrigsten Tagespreisen. Bstes Bienenwachs in jeder Menge gegen Kassa zu kaufen gesucht. Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Niemes.

Größere Partie Honiggläser

mit Schraubendeckel für $\frac{1}{2}$ u. 1 kg Inhalt. Preiswert abzugeben. Anträge unter „E. R. 328“.

INSERTATE haben in diesem Blatte Erfolg!

Den größten Ertrag

Liefern die Bienenstöcke

der Werkstätte der

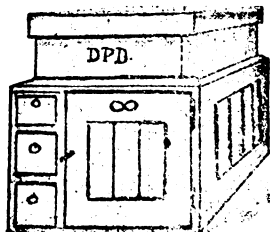
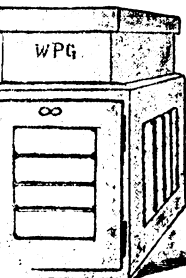
Popowitzer Geflügelzucht

Abt. Bienenzucht. Post: Königshof, Bhm.

Eingebaute Futterkästchen, durch die die Fütterung ohne Störung des Biens ermöglicht wird.

Patent angemeldet!

50



Ia Bienenkorbbröhr

das beste was existiert, liefert zum Tagespreise

J. Bergmeier, Voltsdorf, Post Reichstadt. 29

Brutapparate, Bienenkorbbröhr, Heureka-Knochenmühlen und Knochenschrot usw.

offeriert

Wirtschafts-Industrie-Hof, G. m. b. H., Tetschen-A. a. E. in Böhmen.

Grosses Spezialunternehmen moderner Land-, Forst-, Garten-, Bienen- und hausw. Maschinen u. Geräte jeder Art. 46

Eigene Erzeugung — nirgends zu haben

Gummi-Hosenträger

Erstklassige Ware, mit echten und festen Leder-Spangen.

Paar K^o 50.—, erzeugt 40

Erhard Burfit, Pisek (Bhm.).



30

„Kuntzsch, Imkerfragen“

Neue Lehre über Erwerbsbienenzucht.

Berlin I. Preis. Staatsmedaille. —

IV. vermehrte und verbesserte Auflage

reich illustr. eleg. geb. Originalwert Preis K^o 20.— postfrei.

M. Kuntzsch Filiale in Schwarzkosteletz bei Prag.

Anerkennungsschreiben erster Meister sagen: niemals sind in einem Buch so reiche Forschungen, prakt. Rat schläge, origin. Hilfsmittel und interessante Lektüre für so billige Preis dem Imker in die Hand gegeben worden als durch „Kuntzsch Imkerfragen“. Jeder lese das Werk der auf fortschrittliche Imkertechne Ansprüche macht.



Bienenwohnungen, hergestellt mit Hilfe der modernsten Arbeitsmaschinen

hinichtlich Genauigkeit und gebiegener Ausführung unübertroffen. Sind jetzt in bester Ausführung lieferbar u. offerieren wir freibleiben.

Kuntzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache Seitenwände, bessere Ausführung K^o 540.—

detto, doppelte Seitenwände 570.—

Kuntzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache Seitenwände, in einfacher Ausführung 490.—

detto, doppelte Seitenwände 520.—

Gerstungbeute, komplett, einfache Seitenwände 225.—

doppelte Seitenwände 255.—

Weidemanns deutscher Förster-Stod in Gerstung-Maß 1 pl. 540.—

Göriz Original-Herzstod in Gerstung-Maß, komplett 490.—

Rothe „M“Zwilling, komplett in Gerstungmaß 600.—

Breitwabenstöcke, Freudenstein-Stöcke u. andere Bienenwohnungen nach Spezialoffert.

Rönniginnen-Absperrgitter aus Holz, jede Größe 1 dm² 2.—

Schleudermaschinen, für jede Ganzrähmchengröße für 4 Waben mit Oberantrieb, äußerst solid gearbeitet 650.—

Kunstwaben, gegossen aus naturreinem Wachs,

garantirt nicht dehnbar, solange Vorrat reicht. per kg 80.—

Umarbeiten: Wabengewicht = Wachsgehalt Gebühr 12 K^o per 1

Umtausch: Wabengewicht = $\frac{2}{3}$ Wachsgehalt (4 kg alter Bau

1 kg Wachs). — Wir kaufen und zahlen für alte Bienenwab

per kg K^o 8.—, wetters kaufen wir ausgeschmolzene Preß-Rückstän

(trocken) und zahlen per kg K^o 150. Reines saftreies Bienenwac

in jeder Menge kaufen wir zu den höchsten Tagespreisen.

Fachmäßige Reparatur gebogener u. beschädigter Kunstwabenpressen

Josef Mach, Spezialbienenwohnungen-Fabrik

und Großbienenzucht, Semil.

Kuntzsch-Zwillinge

liefert in sorgfältiger Ausführung nach dem neuesten Modell. 33

M. Kuntzsch, Filiale Schwarzkosteletz.

Man verlange Beschreibung.

Kunstwaben

aus eingesandtem Bienenwax unter Garantie der Reinheit fachm. Ausführung, werden gemäßig. Honorar mittels Walzmaschinen angefertigt und sofort der Vorrat reicht auch zum Tagespreise geliefert. Reines Wachs laufen gesucht.

Gebrüder Solmann, Kunstwabenfabrik und Imk. Bürglich.

Bienen-Korbrohr,
erstklassige Bienenwohnungen
 zur Erzeugung und alle bienenwirtschaftl. Artikel
 bester Qualität, sowie prima Knochenstrot für Klein-
 bruch, stets frisch, selbst erzeugend, empfiehlt ab Lager
Wirtschafts-Industrie-Hof, Ges. m. b. H.
Tetschen-A. a. d. E. in Böhmen. 36

Samen von Honigpflanzen.
 Arabis alpina Alpenkresse 10 g Kč 2.—
 Echinosphaerocarpus, Honigdistel 30 g 1.—
 Eryngium giganteum, grosse Mannstreu, 20 g 3.—
 Eryngium danum, blaue Mannstreu 10 g 2.—
 1 Kollektion Kč 7.—
Prof. Vinzenz Magerstein, Kotzobendz
 b. Tschechisch Teschen (Schlesien). 43

Bienenhonig
 garantiert rein, in größeren Mengen zu kaufen gesucht.
Scheberle & Co., Bodenbach-Obergrund. 45

Imker Achtung!
 Jeder Imker wäre gesonnen mit mir Tausch einzugehen und
 er möchte ich 8 bis 10 Stück zur Zucht geeignete Ferkel und
 4 Stück Saanenziegen für neue Gerstungsstöcke tauschen?
 Kertischlerei mit Motorbetrieb, Heinrich Ringel,
 Klostergrab b. Dug. 25

Bienennährpflanzen.
 Gebe, solange Vorrat reicht gut bewurzelte Stedlinge (Commer-
 zebeurung 1919), in nur hier zusammengestellter Kollektion
 schönsten Ziersträucher und Beerenobst für die Sektionen und
 deren Mitglieder zu Kč 22.— per Nachnahme ab und zwar:
 Deutzia gefüllte rote 5 Stück
 " weiße 7 "
 " gracilis (zierliche) 7 "
 Weigelia 1 "
 Ribes große 2 "
 " kleine 15 "
 Stachelbeeren 4 "
 Gypsophila 1 "
 Zusammen 42 Stück
 Unbewurzelte Stedlinge von Schnebeeren und Bodsdorn
 Stück Kč 5.— samt Packung per Post. Bei Anfragen Retour-
 porto bedingt. Versendung im März.
fr. Swoboda in Reichstadt.

DRUCKSORTEN ALLER ART
 liefert prompt die
TSCHESCHE AGRAR. DRUCKEREI IN PRAG, Kgl. WEINBERGE,
 Jungmannstrasse Nr. 3.

Für die Schriftleitung verantwortlich: **Berthold Gröschel, Kgl. Weinberge.**

Flechtrohr
 für Bienenwohnungen, dünn be-
 hobelt 4, 5 und 6 mm breit, 4 1/2 kg
 portofrei **Mar 190.—** gegen Kasse
 im voraus und Hergabe einer Ein-
 fuhrbewilligung.
Heinrich Freese in Kiel
 (Deutschland). 4

Der kluge Mann baut vor
 und der kluge Imker deckt
 schon heute seinen Bedarf in
 sauberen, astreinen
Rähmchenstäben
 bei 27
Anton Pohl, mech. Holz-
warenfabriken, Pasek.

Bienenstockwage
 erstklassig, neu, aus Eichenholz,
 Tragkraft 100 kg hat preiswert
 abzugeben 39
Martin Löbl, Sachau.

Ribiselfestlinge,
 großbeerige, reichtragende, frühe
 rote Zersorte, 2—3jährig, per
 Stück Kč 1.50, dieselben einjährig,
 stark und wurzelreich Kč 1.20.
 Postversendung.
Alols Sonntag, Devin, Zupa
Bratislava. 38

Langjähriger Imker und angehen-
 der Pensionist mit Familie sucht
ein Wohnhaus
 mit größerem Garten oder nahem
 Grundstücke zu kaufen für Obst-
 bau und Bienenzucht, 40.000 Kč.
 Nur Anträge aus dem Böhmer-
 walde finden Berücksichtigung.
 Zuschriften sind zu richten unter
 „P. 90 Imker“ an die Verw. d.
 Blattes. 44

Cord sammt
 ist und bleibt der beste und billigste
 Anzugstoff für Reise, Jagd, Sport
 u. dgl. Cordsammt in allen Farben
 in bewährter, unterwüßlicher Qua-
 lität empfiehlt
Ad. Scherpel, Schludener, Böhm.
Glätte Kleidersammt in allen
Farben stets lagernd. 21
 Muster gegen 1 K in Briefmarken.

„Rumessenzmischung“

bei Erfränkungen sehr vorteilhaft in Tee u. heißem Wasser.

„Glühfalter Punsch“

als anerkanntes vorzügliches Getränk in heißem Wasser.

Preis per Flasche 13 und 24 Ké.

Für gute Ware wird garantiert.

Zu haben

10

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhmen).

Josef Bergmeier,

2

Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,
Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

liefert: Gerstungsbeuten mit gepreßten Strohänden, ferner: ganz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und Lagerform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Freiland in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer, Rastkörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Runksch-Zwillinge und dessen Betriebslehrbuch. Ia. Bienenkorbrohr. Strohpressen, Runkswaben, Bienenböller, Honigschleudern, Strohände in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben, Spritzen, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte Imkergeräte.

(Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Gerstungsbeuten

liefert in guter und sauberer Ausführung die

Imkertischlerei mit Motorbetrieb des Heinrich Ringel,
Klostergrab b. Dux.

Achtung!! Bei größeren Bestellungen von Imkern oder Sektionen gewähre ich entsprechend Preisnachlaß. Bei Anfragen erbitte Retourmarke.

8

Gemüse und Blumenlämereien kauft man am besten in der
Landwirtschaftl. Groß-Drogerie in Petschau, Böhmen.

Postporto wird separat berechnet. Alle Samen sind in Paketen zu 60 Heller zu haben. Zum Beispiel: Karotten, Petersilie, Spinat, Radieschen, Salat, Dorschen, Sellerie, Kraut, Rotkraut, Möhren, Blumen, Nissen, Reseda, Blumenkresse usw.

11

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu billigst. Originalpreisen liefert bei streng reeller solider Bedienung

Wili Almann, Lannwald
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Niederlage und Vertretung des

I. Schleßchen
Bienenzucht-Etablissement

Fr. Simmich, Jauernig.

Preisbücher umsonst u. franko.

Echtes Bienenwachs wird ständig verkauft. 12

Kaufe zu höchsten Preisen
jedes Quantum reines

Bienenwachs

zur Erzeugung von Kunstwabe da ich für dieselben, ob gegossen, ob gewalzt, für tadellosen Wabenbau garantiere, kann ich nur unversältes Wachs gebrauchen.

Bienenwirtschaft J. Bergmeier
in Boitsdorf (Post Reichstadt).
Retourmarke bei Anfragen erbeten

Honigschleudern Smoker, Futtertelier

liefert:

Blechwarenerzeugung

Rob. Heinz, Ostau (Mähren)

Rautschuf-

Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, schöner Ausführung, offeriert

Josef Aubias, Prag II-68

Brenntegasse 40.

Rietsche Gußformen

in Friedensaussführung, in Zinkrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei:

26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Böhmschwa. stehende beide Firmen zu richten.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

Kittet alles!

Pöpperls Kittpulver kittet wetter- und feuerfest.
Erseht das Löten.

1 Paket Kc 1.50, 2 Pakete Kc 2.40, 3 Pakete Kc 3.20.
Ersuche, den Betrag in Briefmarken einzusenden zu wollen.

Nur garantiert reine Ware.

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhm.)

9

Bienenwachs,

garantiert echt, sowie Kunstwaben
offeriert billigst 23

Willi Ullmann, Tannwald.

2 Strohpressen

aus Buchenholz, sehr genau und
dauerhaft für Strohecken der Größe
50:40.5 verkauft

Ad. Wepß, Lehrer, Bezdieß
bei Saaz. 6

Honiggläser

für Pergament oder Korkverschluß, mit
starkem Rand, aus Kristallglas, in den
Größen $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{10}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{4}$, 1, $1\frac{1}{2}$ und 2 l
auch in kleinen Mengen

äußerst billig unter Fabrikpreisen
versenden

Wächter & Weigt, Haida. 22

Alle Bienenzucht- und Fischereiartikel

sowie sämtliche Oelfarben in allen Farben
zum Streichen der Gerüststöcke
erhält man in solidester Ausführung zu billigen Preisen
in der

I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

Bienenhonig

garantiert rein und naturecht
zu Kc 32.— per 1 kg.

Bienenwachs

garantiert naturecht prima Ware
zu Kc 62.— per Kilo liefert prompt

W. Hübsch, Leschtine
Post Saubertitz. 35

Königin-Absperrgitter

aus Holzrundstäben, Maschinen-
arbeit, nach jeder Maßangabe. Ver-
sende Muster 10 cm breit, 25 cm
lang gegen Einsendung von Kc 4.—
in Briefmarken franko samt Preis.

M. Schöff, Imkerer in Straß Nr. 93
(Steiermark). 1

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfiehlt sich zur Lieferung von Schleudermaschinen mit Unter- und Ober-
antrieb, Dathpeifen, Rauchmaschinen, Drahtabsperrgittern, Thüringer
Futterballons, Gerüstlager- und Ständerbeuten, Bienenschleiern, pra-
tischen Wachs- und Schmelzern, Schwarmspitzen, Gemüllkrüden u. dgl.

Alles in dauerhafter und sauberer Ausführung.

Honigschleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb sind stets prompt
lieferbar.

Bei gefl. Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Der

Auflage 19.100 Exemplare.

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgeld): Direkte Mitglieder B 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und Hochschüler B 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) B 12—.

Prag, März 1921.

Nr. 3.

XXXIV. Jahrgang.

Verammlungskalender

S. Abersbach-Johnsdorf-Gottendorf. Wanderversammlung am Ostermontag, 28. März, 3 Uhr nachm. im Gasthause des Imkergenossen Emil Gerlitška in Johnsdorf. Programm: 1. Begrüßung. 2. Zuderverteilung. 3. Bericht des Geschäftsleiters. 4. Vortrag des bienenw. Wanderlehrers Ab. Falta: „Frühjahrsarbeiten auf dem Bienenstande und Vorführung einiger Bienenpräparate. 5. Freie Anträge. Vollzählig erscheinen! Nachbarsektionen freundlich eingeladen!

S. Graslitz. Versammlung am 2. Osterfeiertag, 28. März, nachm. 3 Uhr im Vereinsheim „Deutsches Haus“, Graslitz. Vollzähliges Erscheinen ist notwendig, da verschiedene Besprechungen infolge schwachen Besuches der Jahresversammlung für die kommende Sitzung zurückgelegt werden mußten.

S. Grottau. Hauptversammlung am 20. März 1921, 2 Uhr nachm., im Gasthause „Zur Neuen Welt“ in Grottau, Bittauerstraße, mit der üblichen Tagesordnung. Vortrag des Wanderlehrers Ab. A. Köhler, Christiansau: „Verbesserung unserer Biene und Erziehung zu Honigbäckern.“ Nachbar-Sektionen werden eingeladen!

S. Grulich. Ostermontag, 28. März, Jahresversammlung im Gasthause des Herrn Achmann. (Persönliche Mitteilungen werden nicht erfolgt.)

S. Maria-Stod. Hauptversammlung am 20. März 1921, 2 Uhr nachm. im Gasthause „Zur Sonne“ in Maria-Stod. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Verlesung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Tätigkeits- und Kassabericht. 4. Einzahlung rückständiger Beiträge. 5. Freie Anträge.

S. „Mittl. Polzenthal“. Versammlung Sonntag, 3. April 1. J., ½3 Uhr nachm., im Gasthause „Zur Kleinfeste“ des Fr. Fromholz in Oberpolitz u. a. Vortrag des B.-Geschäftsleiterstellvertreters Doz. Felix Baßler: „Nutzen der Bienenzucht für Landwirtschaft, Obst- und Gartenbau.“ Nachbar-Sektionen befl. eingeladen.

S. Obergurgental. Am 3. April 1921 in Obergurgental Wanderversammlung. Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer, Dotternwies, wird über Königinnenzucht sprechen. Die praktischen Vorführungen übernahm der Obmann, Oberlehrer Strohschneider. Erscheinen ist Pflicht. Einladungen ergehen schriftlich!

S. Pürgstein. Hauptversammlung zur Gründung einer eigenen Sektion Sonntag, 3. April 1. J., im Hotel „Schloßberg“ bei Franz Kraus, 3 Uhr nachm. Anmeldung von Mitgliedern übernimmt Anton Hofner, Pürgstein.

S. Tachau. Am 20. März (Palmsonntag), nachm. 2 Uhr, Jahresversammlung im Vereinsheim in Tachau. Tagesordnung: 1. Begrüßung und Verlesung der letzten Verhandlungsschrift. 2. Mitteilungen. 3. Jahresbericht: a) des Geschäftsleiters, b) des Kassiers. 4. Vortrag: „Ueber Bienengeschichte“ (Obmann Josef Mayer). 5. Erziehung des Kassiers. 6. Bestimmung eines Sektionsbeitrages. 7. Fragekasten. 8. Freie Anträge. Die geehrten Nachbar-Sektionen sowie Gäste herzlich willkommen!

Kittet alles!

Pöpperls Kittpulver kittet wetter- und feuerfest.
Ersetzt das Löten.

1 Paket K^o 1:50, 2 Pakete K^o 2:40, 3 Pakete K^o 3:20.
Ersuche, den Betrag in Briefmarken einsenden zu wollen.

Nur garantiert reine Ware.

Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhm.)

Bienen-Korbrohr, erstklassige Bienenwohnungen

er Erzeugung und alle bienenwirtschaftl. Artikel
erster Qualität, sowie prima Knochenschrot für Klein-
recht, stets frisch, selbst erzeugend, empfiehlt ab Lager

Wirtschafts-Industrie-Hof, Ges. m. b. H.

Tetschen-H. a. d. E. in Böhmen.

36

Alle Bienenzucht- und Fischereiartikel

sowie sämtliche Delfarben in allen Farben
zum Streichen der Gerüstungsstöcke

erhält man in solidester Ausführung zu billigen Preisen
in der

32

Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Willi Ullmann, Tannwald
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des
I. Schleßischen

Bienenzucht-Etablissement

Fr. Simmich, Jauernig.

Preisbücher umsonst u. franko.

Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft. 12

Bienenwachs,

garantiert echt, sowie Kunstwaben
offertiert billigt 23

Willi Ullmann, Tannwald.

Cord sammt

ist und bleibt der beste und billigste
Anzugstoff für Reise, Jagd, Sport
u. dgl. Cordsamme in allen Farben
in bewährter, unverwüßlicher Qua-
lität empfiehlt

And. Ischepel, Schludenan, Böhm.

Glatte Kleidersamme in allen
Farben stets lagernd. 21

Muster gegen 1 K in Briefmarken.

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfiehlt sich zur Lieferung von Schleudermaschinen mit Unter- und Ober-
antrieb, Dathpfeifen, Rauchmaschinen, Drahtabsperrgittern, Thüringer
Futterballons, Gerüstungslager- und Ständerbeuten, Bienenschleiern, pra-
tischen Wachs- und Schmelzern, Schwarmspitzen, Gemüllkrüden u. dgl.

Alles in dauerhafter und sauberer Ausführung.

Honigschleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb sind stets prompt
lieferbar.

Bei gefl. Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift: „Der Bienenwatter aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Schlesiſchen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährliſchen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Baßler, Kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankaufgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Seite oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 3.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.768.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterſtatter: Richard Altman, Reichenberg.

Jänner 1912—1921.

Monat	Niederſchläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Jänner 1912	581: 12	48.4	4.5° C	2: 36	0.06	35.350: 35	1010
„ 1913	543: 14	38.3	2.8° C	11: 40	0.2	30.950: 40	774
„ 1914	243: 8	30.9	5.6° C	7: 31	0.2	24.190: 31	780
„ 1915	722: 10	72.2	0.3° C	2: 26	0.08	19.080: 24	795
„ 1916	500: 5	100.0	2.1° C	7: 18	0.4	9.210: 16	575
„ 1917	446: 6	74.3	4.1° C	1: 19	0.05	14.790: 18	821
„ 1918	185: 4	46.8	0.2° C	57: 15	3.8	11.250: 15	750
„ 1919	54: 3	18.0	1.2° C	23: 12	1.9	10.450: 12	870
„ 1920	512: 5	102.4	0.5° C	10: 23	0.4	15.230: 21	725
„ 1921	446: 5	89.2	2.8° C	72: 25	2.4	26.490: 25	1059

Jänner 1919: Im 1. Monatsdrittel keine Schneefälle; warmes, windiges Wetter, heinahe Frühlingswetter. Im 2. Drittel kühle, trübe Tage, Schnee und Regen. Im letzten Drittel leichte Schneefälle. Nach erfolgtem Reinigungsausflug vollstündige Ruhe.

Jänner 1920: Trübe Tage. Anhaltende Schneefälle nur im letzten Monatsdrittel. Im 2. Drittel führten große Regengüsse zu Hochwasser. Die geringe Mitteltemperatur von 0.5° C wird nur durch die Mitteltemperaturen der Jahre 1915 mit 0.3° C und 1918 mit 0.2° C übertroffen. Mäuse sind an der Arbeit. Den hungernden Völkern konnte in Ermangelung wärmerer Tage noch keine Nachfütterung gereicht werden. Von allen Seiten treffen bereits Meldungen von verhungerten Völkern ein. Die Bienenkatastrophe ist im Gange.

Jänner 1921: Die Witterung entsprach eher dem launigen April als dem Eismonat. In der 1. Monatshälfte beinahe alle Tage Regen, in der 2. Hälfte Regen, Schneefälle und Schneegestöber im Wechsel. Die ziemlich hohen Temperaturen lockerten den Winterfrost und trieben wiederholt die Bienen ins Freie. Bedeutende Gewichtsabnahme lassen auf größeren Bruteinschlag schließen. Im 10jährigen Mittel hatte der heurige Jänner die größte Behrung und (1918—3.8) mit 2.4 das zweithöchste Mittel der Flugtage.

Altstadt: Der milde Jänner brachte Unruhe und 3 Flugtage.

Leitmeritz: Am 30. Jänner war bei 12° C im Schatten ein herrlicher Flugtag. Ein hiesiger Imker will sogar Bienen mit Höschen beobachtet haben. An den Südhängen blühen Leberblümchen.

Obergeorgenthal hatte am Neujahrstage einen allgemeinen Reinigungsausflug. Wardsdorf meldet an den ersten Monatsdagen Ausflüge, nachher Ruhe.

Neuland-Auscha: Der warme Jänner reizte zu wiederholten Ausflügen. Der stärkste Flug war am 30. Jänner bei 12.5° C.

Pilnikau hatte bisher gute Ueberwinterung.

Sofau: Am 1., 2. und 30. wurde Wasser geholt. Feigwurz, Hahnenfuß blühten. Seit 13 Jahren heuer der wärmste Jänner.

Reichenberg: Das Frühlingswetter brachte die Haselnuß und das Schneeglöckchen bereits zur Blüte. Die ausfliegenden Bienen hatten Brutwasser, was durch eine flüchtige Revision bestätigt wurde. Der bisherige Reichenfall ist gering. Meldungen über eingegangene Völker sind nicht eingelaufen.

Monatsbericht Jänner 1921.

Ort	Höhe d. v. M.	Reifung des Wagnisses				Temperatur			Wagnis		Lage						Niederschlag	
		Gewinn oder Abnahme		Ergebnisse	Lage	Abnahme	Lage	Ergebnisse	Gewinn	Lage	Ergebnisse	Gewinn	Lage	Ergebnisse				
		Monatsabnahme																
		1.	2.	3.														
Wagnisse:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	mm
Mittstadt b. Seßchen		127	—	40	—	30	—	30	—	100	—	100	—	100	—	100	—	—
Leimeritz		184	—	20	—	60	—	30	—	110	—	110	—	110	—	110	—	—
Obergeorgenthal		310	—	30	—	33	—	17	—	80	—	80	—	80	—	80	—	—
Warnsdorf		320	—	92	—	55	—	42	—	189	—	189	—	189	—	189	—	—
Neuland-Auscha		350	—	20	—	20	—	50	—	90	—	90	—	90	—	90	—	—
Wilmsau		352	—	28	—	42	—	26	—	96	—	96	—	96	—	96	—	—
Sofau I		370	—	20	—	20	—	30	—	70	—	70	—	70	—	70	—	—
Sofau II		374	—	15	—	50	—	10	—	30	—	30	—	30	—	30	—	—
Reichenberg		390	—	40	—	30	—	30	—	100	—	100	—	100	—	100	—	—
Worawitz		400	—	30	—	40	—	50	—	120	—	120	—	120	—	120	—	—
Reichenberg		405	—	4	—	10	—	14	—	28	—	28	—	28	—	28	—	—
Uebisdorf		446	—	15	—	20	—	30	—	65	—	65	—	65	—	65	—	—
Rudolfstadt		483	—	20	—	48	—	48	—	116	—	116	—	116	—	116	—	—
Hohenfurth		568	—	10	—	30	—	40	—	80	—	80	—	80	—	80	—	—
Neubitzsch		589	—	40	—	40	—	50	—	130	—	130	—	130	—	130	—	—
Johannesberg		600	—	40	—	20	—	10	—	40	—	40	—	40	—	40	—	—
Deutsches-Röhlitz		632	—	20	—	20	—	40	—	80	—	80	—	80	—	80	—	—
Eibenberg		750	—	60	—	40	—	50	—	150	—	150	—	150	—	150	—	—
Wagnisse:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	mm
Deutsches-Lieben		287	—	10	—	10	—	20	—	40	—	40	—	40	—	40	—	—
Neustift-Engau		619	—	30	—	30	—	30	—	90	—	90	—	90	—	90	—	—
Wagnisse:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	mm
Barzdorf b. S.		260	—	30	—	36	—	69	—	135	—	135	—	135	—	135	—	—
Friedel		305	—	6	—	20	—	70	—	96	—	96	—	96	—	96	—	—
Leßnowitz		308	—	40	—	30	—	20	—	90	—	90	—	90	—	90	—	—
Langenberg		524	—	—	—	—	—	—	—	124	—	124	—	124	—	124	—	—

Neue Stationen: Rudolfstadt, S. Budweis, Leiter: Ignaz Schöttner. Selbst: 45, im Orte zusammen 75 Böcker in Betag. Ständer, Masse: Krainer. Viele Obstbäume.

Woratschen nennt den Jänner einen Sturmmonat mit hoher Temperatur.

Rudolfsstadt: (Die besonderen Temperaturmittel betreffen die Innentemperatur des Bienenstodes.)

In **Ueberdörfel** kam es noch zu keinem rechten Ausfluge.

Hohenfurt: Der 30. Jänner brachte den 1. Pollen von Erle und Haselnuß.

Neubistritz. Von Anfängern in der Bienenzucht werden tote Völker gemeldet, die der viel zu spät gekommene Zuder verschuldet hat.

Gibenberg: Der Jänner war ein wetterlauniger Monat, der die Bienen zu keiner richtigen Winterruhe kommen ließ. Sowohl Luftdruck- als auch Wärmemesser spazierten hinauf und hinunter und zeigten an manchen Tagen die seltsamsten Gegensätze.

Neustift: Beständiger Witterungswechsel und große Temperaturunterschiede. Trotzdem bis jetzt gute Ueberwinterung.

Friedek: Haselnuß und Erle sind größtenteils verblüht. 2—3 Waben bereits Eierlage, bisher wenig Tote.

Bestoweh: Der Monat Jänner war schneefrei, warm, durchaus Frühlingswetter.

Arbeitsplan für März und April.

1. Witterung. 2. Verfassung der Völker. 3. Ruhrfälle und ihre Ursachen. 4. Bienenweide.
5. Beobachtungen über die Reizfütterung im Frühjahr. 6. Kalt- und Warmwassertränken.
7. Achtung auf die Faulbrut und Wabkrankheit. 8. Grundwasserstand am 15. und 31. März, am 15. und am 30. April.

Jmbhehl!

Mitmann.

Mein Stroh-Befruchtungskästchen

und die damit zusammenhängende Betriebsweise der Bienenzucht.

Von Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer in Dotternwies.

(Fortsetzung.)

Das **Stroh-Befruchtungskästchen** zeigt die Abb. 12. Es besteht aus einem Strohfranz, welcher innen im Lichten 28 Zentimeter lang, 19 Zentimeter breit und 14 Zentimeter hoch ist, einem Holzfranz mit dem Flugkanal und einem Bodenbrett, an welchem ein aufklappbares Flugbrett befestigt ist. Bei der Anfertigung des Strohfranzes vergesse man nicht, beim Einlegen des Strohes in der Höhe des vorletzten Säulenloches an der Innenseite der schmalen Strohwand je 1 Holzleiste einzulegen, an welche später der Wabenträger angenagelt wird. (Abb. 13.)

Die Decke ist mit einem Futterloch versehen. Durch dieses können die Bienen mit flüssiger Nahrung und durch einen halbhohlen Spund nach Bedarf mit fester Nahrung oder Pollen gefüttert werden. Der Strohfranz samt

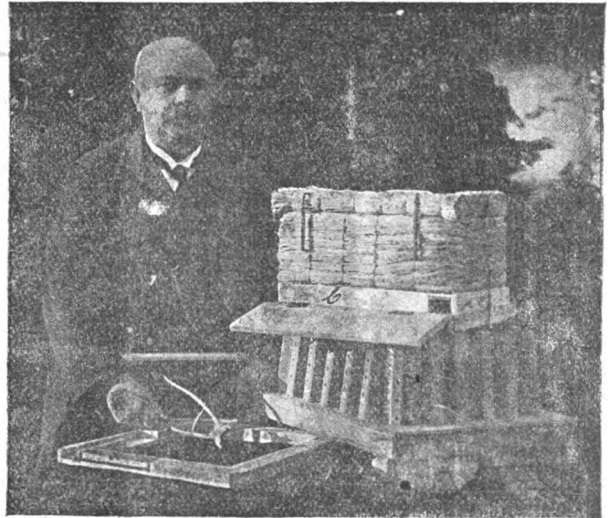
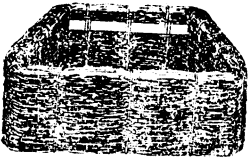


Abb. 12.

Holzrahmen faßt 5 Gerstungsrähmchen von ein Drittel Höhe. Von diesen Rähmchen wird eines in einen Futterrahmen umgewandelt, welches 1 Kg. Futterteig faßt. Der Futterteig wird aus Staubzucker und Honig in der Weise hergestellt, wie die Frauen den Mehlteig bereiten.

Abb. 13

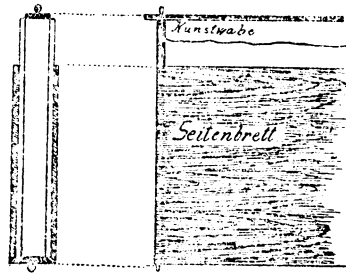


Bei den ersten Versuchen stellte ich den Futterkasten breiter her. Regelmäßig bauten ihn die Bienen mit Waben, meist mit Wirrbau aus. Um das zu verhindern, nagelte ich oben auf den Futterkasten eine Holzleiste, welche nur einen schmalen Spalt frei ließ, durch welchen die Bienen zu dem Futterteig gelangen konnten. Aber auch das half nichts, sie bauten den Futterkasten dennoch aus, und zeigten damit, daß sie am liebsten dort zu bauen beginnen, wo Nahrung in der Nähe ist. Ich benutzte diesen Naturtrieb, um mir aus dem Futterkasten eine schön ausgebaute Wabe zu verschaffen. Auf die Rähmchenschmelze wird rechts und links eine schmale Leiste aus Rähmchenholz und auf diese und das Rähmchen ein schwaches Brettchen aufgenagelt. Abb. 14.

Leiste und Brettchen müssen zusammen so dicht sein, daß sie einen Abstandsbugel ergeben. An die Oberleiste des Futterkastens wird ein Streifen Kunstwabe angelötet. Dadurch erreicht man, daß im Futterkasten eine schön ausgebaute Wabe entsteht und nicht eine Zelle Bau verloren geht. Nachdem die Wabe ausgebaut ist, werden die Brettchen samt den darunter befindlichen Leisten entfernt.

Die Rähmchen werden nicht genagelt, sondern die Oberleisten und Unterleisten mit Ringschrauben aufgeschraubt und so beweglich gemacht. Damit die Rähmchenschmelze nicht zerspringen fertige ich dieselben aus 1 cm starken Lindenholz an. Oberleiste und Unterleiste der Rähmchen können, nachdem der Wabenbau mit einem dünnen, heißen Messer durchgeschnitten wurden, abgenommen werden, was notwendig ist, wenn aus 3 solchen übereinander gestellten Rähmchen später *Gestaltungswabe* für Ständer oder Lagerbeuten entstehen soll, was ja der eigentliche Zweck des Befruchtungskästchens ist.

Abb. 14



Der Holzfranz enthält den *Flugkanal*. Die Herstellung des Flugkanals zeigt der verkehrt auf dem Tisch liegende Holzrahmen in Abb. 12. Die äußere Wand des Flugkanals erhält man, wenn man dem Rahmen das Brettchen a) aufnagelt, die innere Wand, wenn man der Längsseite b) des Rahmens eine entsprechend hohe Leiste aufnagelt. Dadurch entsteht innen das Flugloch. Da die Waben senkrecht gegen das Flugloch laufen, hat die Wohnung Kaltbau. Der Flugkanal spielt bei der Überwinterung eine große Rolle, da er alle Störungen durch Sonnenstrahlen, Windstöße und, wenn außen 2mal mit Blumenstrauch überspannt, durch Vögel und Mäuse abhält.

Den ersten Flugkanal sah ich vor ungefähr 20 Jahren in der Sektion *Berg*. Ich maß damals der Sache keine Bedeutung bei und hielt sie mehr für eine Spielerei.

Die hohe Wichtigkeit des Flugkanals für die Überwinterung wurde mir erst klar, als ich die Versuche des bekannten Naturforschers v. *Büttel-Reepen* über die Überwinterung der stachellosen Bienen der Tropen, der *Meliponen* und *Trigonen* las. *) Nur mit Hilfe des Flugkanals gelang es dem genannten Forscher diese tropischen Bienen in Deutschland zu überwintern. In Wohnungen mit dem gewöhnlichen Flugloch war eine solche Überwinterung unmöglich, denn diese Bienen wurden durch den ersten Sonnenstrahl, der das Flugloch traf, zum Ausflug gereizt und bedeckten dann als Leichen die Schneefläche. Als ich das gelesen

*) Leben und Wesen der Bienen von Professor Dr. G. v. Büttel-Reepen, Braunschweig. Biemweg 11. Sohn, 1915.

Abb. 15.

Unterer Teil der Bienenwohnung.



Winterflugloch.



Sommerflugloch mit
ausgenommenem Winkel.

Ansicht des Flugkanals von unten.

Immer", Seite 26, Jahrg. 1920. Ich schloß: Wenn der Flugkanal zur Ueberwinterung der tropischen Bienen und der ägyptischen Biene unerlässlich ist, kann es für unsere Krainer, Italiener und Deutsche nur von Vorteil sein, denn jede Störung durch Wind, Sonnenstrahlen usw. hat vermehrte Zehrung und Anhäufung der Rückstände im Dickdarm und im weiteren Verlaufe die Ruhr zur Folge und deshalb wende ich jetzt bei allen Beuten den Flugkanal an. Da aber bei starken Wölkern der Flugkanal im Hochsommer zu klein sein könnte, mache ich bei meinen Beuten das Flugloch beweglich. Das geschieht sehr einfach in der Weise, wie sie Abb. 12 zeigt. Das Stück X des Holzrahmens samt der daran genagelten Leiste, welche die innere Wand des Flugkanals bildet, kann herausgenommen werden. Dadurch verschwindet im Sommer der Flugkanal und es entsteht zu jener Zeit, wenn die Bienen vorzuliegen beginnen, ein sehr großes Flugloch, durch welches die Wohnung entsprechend gelüftet wird. Nach Beendigung der Haupttracht wird das Stück X wieder untergelegt und der Flugkanal ist wieder hergestellt. (Abb. 15.)

Frühlingsahren.

Rom korrespond. Mitglied Rittmeister a. D. Egon Rutter, Obmann-Stellvertreter
d. S. Hohenecke.

Motto: Gebrochen des grimmen Gefellen Winter's Macht,
Wenn Frau Sonne im leuchtendsten Kleide lacht!

Es war an einem Sonntag, den 30. Jänner d. J., als schon frühmorgens Frau Sonne mein Schlafzimmer goldig durchflutete. Das Thermometer zeigte bereits, es war 8 Uhr früh, 6° R Wärme. Hurtig beeilte ich mich als richtiger Bienenater, dem das Wohl und Wehe seiner Lieblinge so recht am Herzen liegt, an Ort und Stelle zu sein, wenn der Sonne belebende Kraft, unsere lieben Immlin zum Ausfluge verlocken sollte. Da sich auf meinem etwa ½ Stunde von meiner Wohnung entfernten Stande infolge hoher Baumgruppen, die Sonne erst etwas später fühlbar macht, kam ich gerade noch zeitgerecht.

Schnell wurden die Anflugbrettchen heruntergeklappt, beziehungsweise die Luchsbretter entfernt. Einige vorwichtige Bienechen waren schon früher zum Flugloch herausgeschlüpft, hatten aber bei den aufgeklappten Anflugbrettchen nicht mehr in ihre Behausung zurückgefunden. Fortwährend die Etodwand nach dem Einschluß abschubend, zogen sie nunmehr zu den freigegebenen Pforten ihres Heimes stergelnd ein. — Mit Wesen ausgerüstet, ging ich nunmehr mit meinem Gehilfen daran, die Dächer vom Schnee zu säubern und Bastmatten vor den Stöcken aufzulegen, was in einigen Minuten geschehen war. Infolge der, bei ständigem Westwind, vorher durch gute 4 Wochen fast ununterbrochen herrschenden, für diese Zeit geradezu außergewöhnlichen Wärmepériode (das Thermometer zeigte bei nebliger Witterung stets + 3 bis 4° R an), hatten sich hauptsächlich in den Mehr-

beuten und da insbesondere bei den Mittelvölkern die Bienen in dem Winterknäuel gelöst und war bereits Bruteinschlag vorhanden.

Es dauerte daher auch gar nicht lange, bis bei einigen Völkern ein fröhlicher Reigen einsetzte und sich die Wienlein wieder einmal in ihrem Element, den lauen Lüften tummelten. Die Bestwurz, bei uns der erste Pollenspende, die an einigen schnee- und wasserfreien Stellen der nahe vorüberfließenden Elbe bereits anhub zu blühen, wurde aber nicht besogen. Für meinen treuen Jamulus und mich bildete natürlich dieses lustige Vorspiel einen herzerquickenden Anblick! — Kein Lüftchen regte sich und als die Sonne im Zenit stand, registrierte das Thermometer 17° R Wärme! Ich stand, durch die einwirkende Wärme dazu bewogen, in Hemdärmeln am Stand und ging von Volk zu Volk, um Beobachtungen und Schlüsse die sich aus dem Fluge ergeben, zu ziehen.

Die Fluglöcher wurden vollständig geöffnet, damit die verbrauchte Luft abziehen könne und der belebende Sauerstoff zum Bienenknäuel gelange. — Da die Bienen bereits ihre abgelebten Schwestern herauschleppten, reinigte ich mit einem langen dünnen Eisenhäschen versehen, welches ich durch die Fluglöcher einführte, den vorderen Teil der Bodenbretter.

Bei einigen Völkern trugen die Bienen auch schon fleißig Wasser. Sie sogten direkt von dem einige Tage vorher reichlich gefallenen Schnee das Wasser ein und beobachtete ich in einigen Fällen Bienen bis zu 5 Minuten auf der Schneedecke sitzend, die hierauf wieder wohlgenut zu ihrem Stode zurückflogen. Hierdurch kann sich der geneigte Leser eine kleine Vorstellung von dem in Mitten der Winterzeit fallenden abnormalen warmen Tag machen und konnte man sich, was die Temperatur anbelangte, gewissermaßen an die Riviera versetzt fühlen.

Völker, die auf hohem Maß (z. B. das Gerstung'sche), oder aber zu weit vom Flugloch entfernt saßen (Kunzsch-Beuten, Obenüberwinterung) flogen trotz der Wärme nicht. Jedenfalls hatten sie sich da in dem für Gerstungsmaß erforderlichen großen Raum die Wärme doch nicht so gebunden ist, noch nicht gelöst, während in den Kunzsch-Beuten infolge der Obenüberwinterung und des darunter befindlichen leeren Lufttraumes, stets erst ein gewisser Ausgleich der Temperatur stattfindet und auch Wärmewellen nicht so stark einwirken können, also die Bienen von den wechselnden Wettereinflüssen unberührt bleiben.

Große Freude erlebte ich an einem aus einigen Ablegern erst im September zusammengestellten Volke, welches eine zu diesem Zeitpunkte zugesetzte erstklassig gefärbte Goldkönigin besitzt. Ich hatte im Herbst deren Nachwuchs nicht mehr gesehen und konnte nunmehr konstatieren, daß derselbe meine Erwartungen bei weitem übertraf. Die jungen Bienen wiesen eine derartige helle, durchleuchtende Goldfärbung auf, daß dieselben in der Sonne, gleich Glühwürmchen im Dunkel der Nacht, aufblitzten und es einem direkt schwer fiel, sich von diesem faszinierenden Anblick zu trennen.

Im allgemeinen war das Bedürfnis nach einem Reinigungsausflug noch nicht vorhanden, denn auf der blendend weißen Schneefläche konnte ich trotz eifrigen Spähens auch nicht eine „Wititenarte“ der Immen bemerken.

Erforderlich wird es jedoch sein, möglichst bald nach dem Stand des Innengutes zu sehen. Unsere Lieblinge werden infolge des bis jetzt so milden und unbeständigen Winters vermutlich mehr als sonst gezehrt haben. — Da muß sich der Imker an einem der nächsten schönen Flugtage Gewißheit verschaffen und falls erforderlich, Reserve-Vonigwaben, oder in fürsorglicher Voraussicht bereitete Zuckertafeln einhängen, eventuell eine nicht all zu dünne Zuckerslösung in die leeren Waben gießen und dieselben an den Bienenstik anrücken.

Als gegen 3 Uhr Nachmittag der Flug abkante, schulerte ich meine Skier und wanderte mit dankerfülltem Herzen, daß meinen Lieblingen keine Unbill widerfuhr, in die weite, weiße, glitzernde Schneelandschaft hinaus, um den Körper zu stärken und dem Geiste neue Eindrücke zuzuführen. Auf einer Holzfällerbahn führte mich der Weg bis zur Kuppe des im Nordwesten unseres Städtchen gelegenen Heideberg, von hier aus einen gar prächtigen Ausblick — an dem ich mich neuerlich, wie schon so oft, weidete — mit Entzücken genießend. Unten im schmalen Tal, von der Elbe umschlingend, den Vorbergen umrahmt und gleichsam in denselben eingebettet, meine Vaterstadt und weiterhin im fernen Südwesten mit dem Horizont wie verschwimmend, silhouettengleich die Höhen des Jeschen- und Isergebirges, während im Norden und Osten, als Wahrzeichen Rübezahls Reich, mächtige Gipfel sich imposant abhoben. Ich schnallte nunmehr meine gewachsenen Hölzer an und gelangte in flotter Fahrt in die Nähe eines zirka 3 Kilometer von meinem Bienenheim entfernten Stand eines Imkerkollegen. Hier trieb mich natürlich die Neugierde an, der Fahrt Halt zu gebieten und hielt ich am Stand einen kleinen Umblid. Einige im Schnee liegende, gelb geringelte Bienen, die vermutlich erst bei der jetzt im Untergehen begriffenen Sonne ausgeflogen waren und infolge der bereits gesunkenen Temperatur umfamen, bewiesen mir, daß meine goldgelben Rassebrühen sogar bis hieher ihre Refognoszierungen mit Erfolg ausgedehnt haben mußten. Glühend rot ging im fernen Westen der feurige Sonnenball unter, auf die Schneefläche rosa und violette Strahlen werfend und teilweise die Spitzen der Berge in Purpur tauchend, gleich dem schönsten Alpenglühen in König Laurins Rosengarten.

Nur schwer konnte ich mich von all dem Liebreiz trennen! — In schöner Fahrt ging es wieder zu Tal, dem heimischen Herde zu.

Imkerarbeiten im März.

Vom bienenm. Wanderlehrer Franz Bohnert, Turn b. Tepliz-Schönbau.

Der Winter ist mit der zweiten Hälfte des März für unsere Bienen vorüber und glücklich kann sich der Imker nennen, der kein Volk verloren, lauter gute und starke Völker mit genügend Vorräten am Stande hat.

Ist es denn auch immer so? Es wird leider von unseren angehenden Bienenzüchtern und Bienenhaltern noch viel gesündigt! Der Bienenzüchter muß schon vorher in der Haupttracht des Juni und Juli sich darüber klar sein, in welcher Verfassung sich seine Völker befinden. Die abgeschwärmten Völker sowie die aufgestellten Schwärme müssen junge, leistungsfähige Königinnen enthalten. Die Honigvorräte sowie das gesamte Innengut eines Volkes sollen nicht nur mit dem Auge, sondern mit der Waage nachgeprüft werden, wenn wir einwintern. Der Wabenbau der Schwarmvölker muß in den ersten drei Wochen nach dem Schwarmeinschlagen ausgebaut werden und genügend Vorräte müssen vorhanden sein. Da macht dann die Einwinterung und Ueberwinterung keine Schwierigkeiten. Das Volk wird nur auf den notwendigen Raum beschränkt; in Stöcken, wo dies erforderlich ist, werden Strohmatte eingelegt und nun können wir mit aller Ruhe dem Winter entgegensetzen. Freilich eines kann der Bienenzüchter nicht ermes sen, das ist die Mengen der Winterzehrung. Weist der Herbst und Winter kein beständiges Wetter auf, wechseln Kälte und Wärme sehr oft, so wird eine größere Zehrung eintreten, ist dagegen anhaltend kaltes Wetter, so wird sie geringer sein. Die öfter eintretende wärmere Witterung nötigt die Bienen, ihren engen Sitz aufzugeben, die Winterkugel erweitert sich, die Bienen nehmen mehr Nahrung zu sich und oft kommt es vor, daß die Königin dann mit der Eierlage beginnt und je nach dem Anhalten der Wärmetage einen mehr oder weniger großen Gürtel von Eiern, oft auf mehreren Waben ablegt. Solche Witterungsverhältnisse sind dem Imker nicht erwünscht. Große Zehrung, Verbrauch der jungen Bienenkräfte und bei neuerlichen kalten Tagen sogar das Verlassen der Brut können die Folgen sein, ja sogar die Ruhr kann dadurch veranlaßt und unseren Völkern verderblich werden.

Mit den ersten über 12 bis 15 Grad Celsius Wärme bringenden Märztagen treten die Reinigungsaussflüge der Bienen ein.

Dieses neu erwachende Leben im Bienenvolk benützt der Bienenzüchter, um sich einen schnellen Ueberblick über den Stand seiner Völker zu machen. Er reinigt die Bodenbretter oder Bodenunterlagsblätter, überzeugt sich, ob keine tote Königin vorhanden ist, er sieht wieviel Wabengassen belagert waren und ob viele Bienenleichen und Gemüll am Boden liegt. Den Befund hat er zu notieren. Er macht die Fluglöcher frei und setzt ein Gefäß mit warmem Zuckerswasser zur Eränkung im Spundloch der Bienenwohnung ein, welches natürlich vor dem Abend wieder beseitigt wird.

Nunmehr muß jedes Volk warm gehalten werden, man hüllt jedes Volk mit Decken und Matten ein, weil die aufsteigende Entwicklung des Biens beginnt.

Völker, die nicht fliegen, oder solche, in welchen eine tote Königin gefunden wurde, müssen im Auge behalten und später bei länger anhaltender Wärme untersucht werden.

Der Uhorn.

Vom corresp. Mitglied **Is. Matulla**, Oberlehrer, Grunzbrunn (Böhmerwald).

Immer liest man nur von der Linde; einmal wird sie gelobt als die freigebigste Spenderin der edelsten Honigart, das anderemal wird sie getadelt als Betrügerin, weil sie die Bienen anlockt und ihnen doch nichts spendet, so daß die

Bienenstöcke während der Lindenblüte sogar leichter werden. Aber niemand denkt an einen Baum, der an Honigreichtum der Linde gleich kommt und dessen Honig ebenso fein ist wie Lindenhonig. Das ist der **Ahorn**. In unserer Gegend gibt es den Bergahorn, dessen Blüten in Trauben, und den Spitzahorn, dessen Blüten in Dolden stehen. Die Blütezeit ist hier in Ernstbrunn, in einer Seehöhe von 830 Meter, meist Anfang Mai, je nachdem der Frühling einkehrt, oft auch später; in niedrigeren Lagen wird sie wohl in den April fallen. In dieser Zeit gibt es noch wenig honigtragende Blüten, da wären recht viele Ahorne besser als Linden, weil zur Zeit, wenn die Linden blühen, ohnehin Tracht genug ist, wenigstens hier sind die Wiesen voll weißen Klee, die Haferfelder voll Ackerrettig — hier Drill genannt — der auch sehr stark honigt.

Nur eins ist zu beklagen, nämlich daß die Ahornblüten sehr empfindlich sind gegen den Reif, und der ist hier zu Hause. Im Mai vergeht selten eine Woche, ohne daß nicht wenigstens einmal die ganze Gegend am Morgen schneeweiß aussieht. Dann sieht man keine oder nur wenige Bienen auf die Ahorne fliegen.

Wenn aber die Blütezeit der Ahorne ohne Reif bleibt, dann ist's eine wahre Lust, da summt's auf den Bäumen vom Morgen, wie's ein wenig wärmer wird, bis in die dunkle Nacht. Und wenn man vor den Stöcken steht, so sieht man, wie die Bienen schwer auf die Flugbretter fallen und langsam in die Fluglöcher einziehen. Am schönsten habe ich das beobachtet Mitte Mai 1918.

Hier stehen mehrere große, etwa hundertjährige Ahorne. Zuerst standen die Spitzahorne in voller Blüte und einige Tage später gingen die Blüten der Bergahorne auf. Da habe ich gesehen, wie reich die Ahornblüten an Nektar sind. Schon am zweiten Tage der Ahornblüte traten mir drei Völker aus dem Bau und fingen vom Stroh herunter an zu bauen. Schnell gab ich ihnen Rähmchen zu mit großen Mittelwänden, da wuchsen die Zellen rasch und kaum waren sie halb ausgebaut, so glänzte auch schon gelbgrün der Honig heraus. An den Flugbrettern floß jeden Morgen das Wasser herunter. Die Spitzahorne wurden glücklich von den Bienen voll ausgenüßt, die Bergahorne aber wurden noch vor dem Verblühen von einem schwachen Reif erreicht und Schluß war, die Bienen flogen nicht mehr hin und der Bau in den Stöcken hörte fast auf. Dem stärksten Stock entnahm ich eine halbgedeckelte Honigwabe, aber in den gedeckelten Zellen war derselbe grünlich gelbe Honig wie in den offenen, der Geschmack war ausgezeichnet, das Aroma prächtig. Es war reiner Ahornhonig, weil die Wabe erst während der Ahornblüte gefüllt wurde. Für uns Bienenzüchter wäre also der **Ahorn** der Linde vorzuziehen, weil er so früh blüht, wo noch wenig Tracht ist, während zur Zeit der Lindenblüte andere Blumen genug sind. Aber auch das Holz des Ahorns dürfte wertvoller sein als Lindenholz. Es ist schön weiß und hart wie Buchenholz. Tischler und Drechsler schätzen es hoch, die naturpolierten Einrichtungstücke sind prachtvoll und sehr dauerhaft. Es wäre sehr wünschenswert, recht viele Ahornbäume zu pflanzen. So wie es ganze Lindenalleen gibt, so sollte es bald auch ganze Ahornalleen geben.

Der weiße Senf nicht nur Honig- auch Fettspender.

Im „Deutschen Imker a. B.“, Jahrg. 1909, wurde von mir nach mehrjähriger guter Erfahrung, auf den weißen Senf als eine vorzügliche Honig- und Futterpflanze, die leicht zu bauen ist, hingewiesen. Daraufhin wurde von der Zentrale unseres D. L.-B.-V., um die Anregung allseitig zu prüfen, eine Senfsamen-Verteilung größeren Umfanges eingeleitet. Auf Grund dieser Anbauversuche in verschiedenen Gegenden und Bodenarten erlossen der Zentrale eine Menge Gutachten, die — größtenteils übereinstimmend mit meinen Erfahrungen — den weißen Senf für Bienen- wie Landwirtschaft gleich wertvoll bezeichneten. Im „Deutschen Imker a. B.“, Jahrg. 1910, wurden diese Gutachten veröffentlicht. Seitdem hat sich mir, bei alljährlichem Anbau größerer Flächen weißen Senfes auf unserer Landwirtschaft, zu Grünfutter, Gründüngung und zur Samengewinnung, noch immer der viel-
geitige Wert und Nutzen dieser in der Pflege so anspruchslosen Pflanze erwiesen.

Heute möchte ich nun behufs Förderung des Anbaues — derselbe kann von März bis Mai erfolgen — im bienenwirtschaftlichen Interesse auf eine besondere Nutzung des Senffamens hinweisen, die zwar nichts Neues, aber doch nicht allgemein gekannt ist: nämlich, daß sich aus demselben ein wohlschmeckendes und wohlbesümmliches Speiseöl pressen läßt, das sehr widerstandsfähig gegen Verderben ist, u. zw. in reichlicher Menge. Angeregt durch Versuche, die hie und da mit Senföl gemacht wurden, versuchten auch wir die manchmal knappen Fettmittel durch Senföl ergänzen zu können. Der Erfolg war sehr befriedigend. Wir erzielten von 50 Kilo Senffamen reichlich 12 Kilo reines Speiseöl, das in der Küche allseitig statt Butter verwendbar und beim Kochen und Backen kaum im Geschmack von derselben zu unterscheiden ist. Beim Rohgenuß sagt es dem Geschmack sehr zu, wenn man das Senföl erhitzt und Zwiebel darin anlaufen läßt. Die Preßrückstände ergeben, gleich anderen Oelfuchen, ein gern genommenes wertvolles Viehfutter.

Ich möchte im „Deutschen Imker a. B.“ auf diesen eben angeführten, wirtschaftlich sehr wertvollen Umstand, daß Senf ein Fettspender ist, nur aus dem Grunde hinweisen, daß dadurch, zum Nutzen für die Bienenzucht, auf einen allgemeinen Anbau hingewirkt werden könnte. Es müßte auch von Seite unserer bienenwirtschaftlichen Vandlehrer bei ihren Vorträgen auf die vielseitige Nützbarkeit dieser Bienenennährpflanze, auf den keinerlei Schwierigkeiten bereitenden Anbau derselben und Samengewinnung und überhaupt auf die Art und Weise ihres Baues und der nützlichen Verwertung hingewiesen werden. Die nötige Belehrung darüber enthält wohl jedes gute Lehrbuch der Landwirtschaft. Ich bin überzeugt, daß mit einem vermehrteren Anbau des weißen Senfes nicht nur der Bienenwirtschaft, sondern auch der Land- und Hauswirtschaft ein guter Dienst geleistet wäre.

Josef Hesse, Wolfsberg Nr. 98 pr. Gärten.

Erfahrungen in hoher Lage.

Seit 16 Jahren imkere ich hier im Böhmerwald in einer Meereshöhe von rund 1000 Meter über dem Meere. Gott sei Dank hatte ich nie Verluste, ausgenommen im ersten Jahre, wo ich meinen ganzen Bienenstand verlor, da die Bienen unter 3 Meter hoher Schneewehe begraben, erstickten. Die durchschnittliche Schneehöhe im Winter ist 156 cm, diesmal hatten wir bloß 139 cm, es gab aber auch schon Jahre mit 197 cm. Der Winter beginnt oft schon Ende September und dauert bis Ende April. Meist geht mit 16. April der Schnee ab, manchmal auch früher oder später. Frühlingsanfang ist hier am 21. Mai (Beginn der Apfelblüte).

Trotz des Schnees geht der Reinigungsausflug im Feber oder März vor sich. Bei meterhohem Schnee steigt das Thermometer an sonnigen Tagen auf 16—18° C Wärme. Da lassen sich die Bienen einfach nicht mehr halten. Ich streue auf den Schnee vor dem Bienenhaufe eine dichte Schichte Asche, darauf lege ich Reisig. Nach dieser Vorbereitung öffne ich den Schließladen — ein breites, nach unten aufklappbares Brett, das zugleich als Flugbrett dient und ziehe die Fluglochschieber zurück. Die Bienen schießen in Massen heraus, schrauben sich in die Lüfte und senken sich nach kurzem herumtummeln. Sowohl in der Luft, wie auch auf dem Reisig, oder den Wänden der Bienenhütte sitzend, geht die Reinigung vor sich. Wehe der Wäsche, die in der Nähe auf dem Schnee gebleicht wird! Jede Biene aber, die auf den bloßen Schnee niedersinkt, kriecht nicht weit. Ist sie etwa 15—20 cm weit gefroren, beginnt sie mit den Fühlern über die Augen zu wischen, schlägt ein paarmal mit den Flügeln und fällt dann um. Vor Sonnenuntergang noch, sammle ich diese Bienen in einem Gläschen, besprizte sie mit Honig oder Zuckerwasser und stelle das Gläschen zum Ofen. Nur Minuten dauert es und die erstarrten Bienen sind wieder lebendig geworden, worauf ich sie in eine Beute gebe, gleichgültig in welche. Es nimmt jedes Volk anstandslos diese Fremdlinge an, wohl weil sie „gefüßt“ sind!

Die Tracht beginnt Ende Mai mit dem Aufblühen der Traubenkirsche und des Thorns und endet mit der Heumahd. 1920 war am 7. Juli Drohnenschlacht. Da die Bienen schon im April oft fleißig fliegen, so muß tüchtig gefüttert werden. Die erste Nahrung liefern hier immer die Schneeglöckchen. Später dann das Buschwindröschen, die Sumpfdotterblume, die Stachel- und Johannisbeere, dann die Sahlweide, Traubenkirsche, Thorn und besonders der

pollenreiche Löwenzahn. Auch der Aderseuf (Drill-Sinapis arvensis) wird stark besfliegen, auch nicht die Linde. Ich habe im Garten mächtige Sträucher, die über und über mit den Blütenkäfchen behangen sind, habe aber auf ihnen noch nie eine Biene gesehen. Nicht warm genug kann ich allen Imkern des Gebirges die Anpflanzung des Schneeglöckchens anempfehlen und zwar sowohl des echten Schneeglöckchens, Galanthus nivalis L., wie auch der Frühlingsknotenblume, Leucojum verum L. Die linealen Blätter bohren sich schon durch den Schnee hindurch und machen so den Blüten Platz. Ununterbrochen hängen die Immen an den Glöckchen und suchen Nektar und Pollen. Die Anpflanzung und Vermehrung dieser Pflanzen ist sehr leicht, sie nehmen mit jedem Boden vorlieb, sind für Kaltdüngung sehr dankbar und bieten unseren Lieblingen in schwerster Zeit die erste Nahrung.

Nach der Heumahd besfliegen die Bienen vornehmlich lippenblütige Pflanzen. Taubnesselarten, Hauhechel und den Augentrost. Das Heidekraut kommt hier nur wenig vor. Die Spätracht ist daher nur kümmerlich und kommt gar nicht in Betracht.

Schon im August muß mit der Einwinterung begonnen werden, aber auch im Oktober, ja manchmal noch im November gibt es Flugtage. Kommt der Herbst mit Nebel und kalten Regenschauern, schließe ich den Laden. Die Fluglochschieber schließe ich nur an sonnigen Tagen, wenn kalte Winde dabei wehen. Das Bienenhaus ist eine Bretterhütte und steht nach allen Seiten frei, vollkommen ungeschützt, gegen Südosten gerichtet auf einer Wiese. In der Hütte stehen die Ständer ohne jeden besonderen Schutz, auch im ärgsten Winter ohne Umhüllung. Um in die Hütte gelangen zu können, braucht es im Winter oft stundenlanger Arbeit. Es gilt die zwei Meter hohe Schneewehe zu durchschaufeln oder den durch wiederholtes Tauwetter und darauffolgendem Froste zum felsenharten Firnschnee gefrorenen Schnee mit der Spitzhacke zu beseitigen. Kommt aber der Frühling und bringt reges Verspiel, dann gibt es kein höheres Vergnügen als den Immen zuzusehen.

Die Maitrankheit ist hier unbekannt, trotz der scharfen Fröste die anfangs Juni stets auftreten, gerade zu Beginn der Ebereschblüte. Ich habe aber auch hier den Delfäfer oder Maimurm (Meloë proscarabäus) erst in einem einzigen Exemplar angetroffen, vermute daher, daß nicht die Fröste (Reif), sondern die Larven dieses Käfers die Ursache der Maitrankheit sind. Auch Ruhr und Faulbrut wurden hier noch nie beobachtet. Früher gab es in der Gegend viele Imker. Alle imkerten mit Stabilbau. Ueber Winter wurden die Bienen in einer Stube, Kammer oder dem Dachboden untergebracht. Alle diese Imker haben „ausgewintert“! Vermuthlich kamen da die Immen nie zur rechten Winterruhe, setzten bald Brut an und fielen dann den Frühjahrfrösten zum Opfer. Es mögen auch viele verhungert sein, da ja die Winterzehrung in diesem Falle überaus groß war.

Meine Erfahrungen bestätigen es, daß auch in 1000 Meter Meereshöhe Bienenzucht möglich ist, daß die Bienen auch den strengsten Winter ohne besonderen Schutz in guten Strohhenten überstehen, auch in Holzbeuten, wenn ihnen die nötige Aufmerksamkeit und Sorgfalt gewidmet wird. Wenn auch die Trachtzeit kurz ist, lohnt sie die aufgewendete Mühe und ich hoffe, daß auch in den höheren Lagen des Böhmerwaldes die Bienenzucht immer mehr Anhänger und Verbreitung findet!

Matthäus Danner, Oberlehrer, Oberlichtbucht, Post Ruckwarda.

Ueber den Farbensinn bei den Bienen.

Allgemein glaubt der gewöhnliche Mensch, daß die Farbe, in der wir einen Gegenstand sehen, ausschließlich Eigenschaft des Gegenstandes sei und von dem Betrachtenden Auge völlig unabhängig wäre. Infolge dieses Irrthumes glaubte

man auch lange in der Wissenschaft, daß die Tiere mit ihren Sehorganen farbige Gegenstände ebenso sehen müssen, wie wir Menschen mit unserem Auge. So wären demnach die Blütenfarben dazu da, damit die Insekten zum Besuche eingeladen würden, wie auch die verschiedenen Schmuckfarben bei den Tieren der gegenseitigen Anlächung dienen müßten. Wir wissen aber heute, daß dieser Schluß vom Menschen auf das Tierauge nicht zulässig ist. Die Farben, in denen wir die Gegenstände sehen, sind wesentlich abhängig von Ort und Adaptionszustand der benützten Netzhautstelle. Gibt es ja doch auch Menschen, welche teilweise „farbenblind“ sind und auch solche Menschen, welche überhaupt bloß Helligkeitsunterschiede wahrnehmen.

Die Untersuchungen an einer großen Zahl von wirbellosten Tieren, auch an Bienen im Spektrum (Sonnenlichtsstrahlenarten) führen zum Ergebnis, daß alle Wirbellosten dasselbe Verhalten zeigen, wie total farbenblinde Menschen. Für den total farbenblinden Menschen ist das Spektrum am roten Ende stark verkürzt, ebenso für die Bienen; dagegen reicht der violette Teil für den Farbenblinden fast ebensoweit wie für den normalsichtigen Menschen. Bei den Bienen aber haben die für uns unsichtbaren ultravioletten Strahlen einen bedeutenden Einfluß auf die Bewegungsrichtung. Von der Größe dieser Wirkung erhält man erst durch genaue Messungsversuche eine Vorstellung.

Zu diesen Versuchen wurden von Hef in München aus den Jenaern Glaswerken entsprechende Glasarten verwendet. Die Versuche wurden mit Bienen, Ameisen, Krebsen, Schmetterlingen, Raupen gemacht und ergaben einheitlich, daß der Blaubesuch der Bienen nicht das geringste mit dem Farbensinn zu tun hat. Es gelingt bei Sichtarmachen von blauen und grauen Reizlichtern oder Reizflächen eine Ansammlung der Bienen im Blau herbeizuführen, welche nachweisbar unabhängig ist von einer Empfindung der blauen Farbe. Nur der Gehalt an ultravioletten Strahlen ist maßgebend für diesen Besuch. Wird also bei den Versuchen über die Sehqualitäten des Insektenauges die Störung durch die ultravioletten Strahlen beseitigt, was bei den früheren Dressurversuchen nicht berücksichtigt wurde und deshalb zu falschen Schlüssen führen mußte, dann gelangt man zur vollen Ueberzeugung, daß auch die Bienen ebenso wie alle bisher untersuchten Gliederfüßler total farbenblind sind und die bisherige Anschauung von der Bedeutung der bunten Blütenfarben wie auch der Schmuckfarben bei Schmetterlingen und Krebsen, überhaupt bei Wirbellosten nicht mehr zu halten ist.

Ueber den Geruchssinn der Bienen.

Die für uns wahrnehmbaren Düfte der Blumen und die Beobachtung ihrer verschiedenen Besucher hat zur allgemeinen Annahme geführt, daß die blütenbesuchenden Insekten durch den Blumenduft angelockt werden und verschiedene Gerüche unterscheiden. Sobald wir aber nach den unterschiedenen Geruchseigenschaften, nach der Riechschärfe und der Rolle der einzelnen Geruchsreize fragen, widersprechen sich die Urteile der Forscher lebhaft. Selbst über den Sitz der Geruchsorgane herrscht Meinungsverschiedenheit. Allgemein bezeichnet man bei den Insekten die Fühler als Geruchsorgane. Neuerdings will ein Amerikaner Mr. J. N. D. auf Grund von Versuchen und anatomischen Untersuchungen die Flügel, Beine und Stacheln der Hautflügler als Träger der Geruchsorgane hinstellen. R. v. Frisch*) hat nun ausgedehnte Studien über den Geruchssinn der Honigbiene gemacht und ist zu nachfolgenden Ergebnissen gelangt. Der Gedankengang dieser seiner Dressurmethode ist folgender: Bienen werden daran gewöhnt, Futter in kleinen Rästchen zu nehmen, in denen ihnen gleichzeitig ein bestimmter Duft dargeboten wird. Es wird nun geprüft, ob die Bienen die Rästchen mit dem Dressurduft auch ohne Futter unter verschiedenen Stellen heraussuchen aus einer Reihe von Rästchen, die sich nur dadurch unterscheiden, daß

*) Siehe auch Abhandlung S. 189, Nr. 6 vor. Jahrg. „D. d. Imker a. B.“. D. Schr.

fte keinen oder einen anderen Duft besitzen. Als Duftstoffe kommen wohlriechende Öle mit verschiedenem Blumenduft geschwängert in Verwendung. Aus den Versuchen wird sichergestellt: daß die Bienen den Duft dieser Stoffe wahrnehmen, ihn mit dem Reiz der aufgenommenen Nahrung verbinden und sich beim Auffuchen der Nahrung durch den Duft leiten lassen. Die große Sicherheit, mit der die Bienen den Dressurduft und die ihm ähnlichen Düfte aus der großen Zahl der dargebotenen Riechstoffe herausfinden, berechtigt auch zu dem Schlusse, daß sie von der Fähigkeit verschiedene Düfte zu unterscheiden, auch beim Blumenbesuche Gebrauch machen. Was ferner die Frage der Riechschärfe der Bienen anbelangt, zeigen die Versuche, daß die Schärfe des Geruchsinnes der Biene von derselben Größenordnung, wie die des menschlichen Geruchsorgans ist. Aus Duftgemischen jedoch vermögen sie im höheren Maße als der Mensch den Anteil des Dressurduftes herauszufinden. Doch sei davor gewarnt, den Geruchssinn der Bienen für allzu menschenähnlich zu halten. So werden Riechstoffe, die für uns ähnlich, aber doch leicht unterscheidbar sind, von den Bienen im hohen Maße verwechselt; andere hingegen von den Bienen unterschieden, die für uns nicht unterscheidbar sind. Trotzdem aber deutet alles darauf hin, daß die physiologischen Grundlagen des Geruchsinnes beim Menschen und der Biene mehr Gemeinsames haben, als man bei so verschieden gebauten Geruchsorganen annehmen sollte. Dadurch ist natürlich nicht ausgeschlossen, daß uns unbekannte Düfte trotzdem eine wichtige Rolle im sozialen und geschlechtlichen Leben der Bienen spielen, was durch Geruchsreize in hohem Maße bestimmt wird. Die Frage nach dem Draan des Geruchsinnes wurde von Frisch in der Weise gelöst, daß bei den Dressurversuchen der Bienen die Fühler an der Wurzel abgeschnitten wurden. Die operierten Bienen, welche auf Farbe dressiert waren, zeigten keine Abweichung in ihrem Benehmen; während die auf Duft dressierten und operierten Bienen völlig hilflos im Finden der Nahrung waren. Die fühllosen Bienen können noch stundenlang Zuckermasse eintragen, aber sie machen niemals mehr einen Unterschied zwischen den verschiedenen Düften. Demnach sind die Fühler die Träger der Geruchsorgane. Für suchende Bienen sind die verschiedenen Düfte „Lockmittel“. Besondere Geruchseigenschaften dienen als Merkzeichen, welche die Blüten sicher von einander unterscheiden lassen und die bekannte Blumenstetigkeit der sammelnden Bienen hauptsächlich bedingen.

Franz Element, Gymnas.-Professor in Duppau.

Vermischtes

Der Reichs-Wirtschaftsrat, Beratungskörper beim Ministerium für Volksversorgung, hielt am 22. v. M. unter Vorsitz der Frau Gastein eine Sitzung ab, welcher der Minister Dr. Brügel und Sektionschef Ing. Weger bewohnten. Der Vorstand der X. Abt. des Ministeriums Gastein beantragte die Herabsetzung des Zuckerpreises für Zwecke der Bienenfütterung von 10 auf 6 K pro 1 Kilogramm. Abg. Erba (tschech. Sozialdemokrat) wies darauf hin, daß dieser Zucker auch zu anderen Zwecken als zur Bienenfütterung verwendet werde; man müßte erst den tatsächlichen Bedarf der Bienenzüchter ermitteln und verlangen, daß für solchen Zucker Höchstpreise für Honig festgesetzt werden. Dieser Antrag wurde angenommen und jener Gasteins vertagt.

28. Wanderausstellung der D. L.-G. Leipzig 1921. Die Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft hat wieder ein Preisausschreiben für lebende Bienen, Honig, Wachs und Bienenwohnungen erlassen. Der Preisbewerb findet in acht Klassen statt, für welche Geldpreise und Preismünzen in so großer Zahl ausgesetzt werden, daß auf je 3—4 Ausstellungsgegenstände den Preisrichtern ein Preis zur Verfügung steht; über jeden Preis wird außerdem eine künstlerisch ausgeführte Urkunde ausgestellt. Außer Preisbewerb werden wissenschaftliche Darstellungen, Lehrmittel und Literatur aus dem Gebiete der Bienenwirtschaft, sowie bienenwirtschaftliche Geräte zur Ausstellung zugelassen. Die Anmeldung derjenigen Gegen-

stände, die in der Halle ausgestellt werden sollen, muß bis zum 28. Feber 1921 erfolgen. Für lebende Bienen und sonstige im Freien ausstellbare Gegenstände wird der Anmeldetermin am 1. Mai 1921 geschlossen. Weitere Auskunft erteilt und Anmeldebapier versendet kostenfrei die Hauptstelle der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft, Berlin S. 11, Dessauer Straße 14.

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Joseph Watsch a. d. E.



Der Lenz ist da.

Mit starker Hand greift in die Leier
Der Jöhn und braust ein ernstes Lied,
Nun rüstet sich zur Willkommfeier
Die Lenzheerschar im Wald und Nid.

Es knirscht die Pflugschar durch die Schocken
Und reißt sie aus der Winterhaft,
Der Erde pocht beim Samenrollen
Das Herz in neu verjüngter Kraft.

Am Dorfplatz stand die alte Linde
Vor kurzem kahl und blattberaubt,
Nun siedelt dort gar traut Gesinde,
Und zartes Grün spinnt ihr ums Haupt.

Da steigt ein Zummlein auf zum Fluge,
Froh Botschaft kündend fern und nah:
Wacht auf zum frohen Festeszuge,
Kommt Schwesterchen, der Lenz ist da!

Jung-Klaus.

„Jung-Klaus, Lehr- und Volksbuch der Bzcht.“ liegt unter der Presse; seine Ankündigung im Feber-Sammelkorb scheint allenthalben ein freudiges Willkommen gefunden zu haben, denn schon am zweiten Tage nach Eintreffen des „Deutschen Imker“ lagen an die 60 Vorrausbestellungen am Tische. Besten Dank, liebe Freunde, sofort nach Fertigstellung des vielfach umgestalteten Werkes sollen alle Bestellungen prompt erledigt werden — Jung Klaus bittet nur um etwas Geduld. Um das hohe Porto zu sparen, wäre es recht empfehlenswert, wenn die Herren Geschäftsleiter der einzelnen bienenwirtschaftlichen Sektionen des Deutschen Landes-Zentralvereines Gesamtbestellungen für alle ihre Mitglieder veranstalten möchten — Jung-Klaus tät höflichst darum bitten, ihm würde dadurch viel Arbeit, seinen Freunden aber viel Geld erspart bleiben. Jung-Klaus hofft, im Preise für ein gebundenes Exemplar nicht höher als auf 20 bis 25 Kc zu kommen, falls alles klappt, wie er es sich herausgeflügelt. Früher 5 K 80 h — ei ja, das sind halt gewaltige Sprünge und leider nicht zu vermeiden! Die Zeiten 1921 sind eben nicht mehr die von 1909 — der denkende Imker wird dies alles wohl begreifen, wenn er die Preise der Löhne und Materialien in Vergleich zieht. Jung-Klaus hat dabei wenig, fast keinen Nutzen für seine Arbeit. Den deutschen Imkern sei das Werk gewidmet.

Ein Fixfix-Imker, der die Drohnenzellen noch für Weiselzellen hielt, noch Anfänger zu sein gesteht, besteigt den Lehrstuhl höherer Erkenntnis und belehrt die staunenden Imkerlein im „Bienenm. Zentralblatt“ also: „Im letzten Sommer wurde mir ein Vorschwarm drohnenbrütig. (Co? Bombensicher, wie ein Schuß in den Mond! Jg.-Klaus.) Da ich noch Anfänger . . . und nur flüchtig in

den Korb gesehen, merkte ich es zuerst gar nicht, hielt vielmehr die großen Zellen für Weiselzellen. (!) Mehrere Tage wartete ich auf den Abgang des Schwarmes. (!!) Zuletzt kam mir die Geschichte aber verdächtig vor und ich besah mir das Volk einmal gründlich. (?) Zu meinem Schrecken fand ich geradezu tadellose Buckelbrut vor. (!?) Da ich natürlich das Volk nicht gern abschweifen wollte, holte ich mir von einem Kollegen eine reife Weiselzelle und speilte sie ein. Am folgenden Tage lag sie unten, wurde aber gut von Bienen belagert. Ich speilte sie nochmals ein, und am folgenden Abend war die Königin regelrecht ausgelaufen. Das Volk baute sofort wieder normale Arbeiterzellen. Hier herrscht auch allgemein die Ansicht, daß man einem drohnenbrütigen Volke nicht helfen könne. Lehrbücher der Bienenzucht bringen bisweilen einiges. Als meine Bienen im letzten Sommer tagelang untätig vorlagen, sah ich im Lehrbuche nach und fand: „Bienen, die vorliegen, sind schwarmfaul und fürs Schwärmen verloren.“ Gerade, als ich in meiner größten Not (So?) die Bienen gründlich von ihrer Schwarmfaulheit kurieren wollte, waren die Bienen so vorsichtig und — schwärmten. Aber in jeder Bienenzeitung, in jedem Kalender steht doch: „Zu seiner Fortbildung besuche der Anfänger fleißig die Versammlungen seines Vereines.“ Dabei ist aber ein Kunstkniff. (?) Auf den Versammlungen bekommt er zu hören: 1. Geschäftsbericht, 2. Genossenschaftliches, 3. Rechnungsablage usw., und wenns zu Ende ist, fängt's wieder von vorne an. Und wenn der Anfänger da nicht den Kunstkniff besolgt, daß er während dieser „interessanten bienenkundlichen Belehrungen“ sich privatim mit seinem Nachbar unterhält, kommt er genau so dämlich von der Versammlung zurück, wie er dahin gegangen ist.“ —

Wie dieser Fixfix-Zmker machen es gar viele Fixfixmänner der jetzigen modernen Entwicklungsperiode und Uebergangsperiode: Sie wissen nichts, lernen nichts, verstehen nichts, vermögen nichts und bemessen doch alles, wie der Ziegenbock im Blumengarten. Er kennt nichts, weiß nichts und hat doch einen Drohnenbrüter kuriert, der ja eben gar keiner war, und er stellt seine in die Augen springende Dummheit im „Zentralbl.“ auch noch öffentlich an den Pranger. Und wie der Brahlhaus sein Lehrbuch abkanzelt und die Versammlungen verspottet: Alles jauler Hauber, nur er hat die Krenstange im Gehirnkastel sitzen. Ob der „Kunstkniffplauscher“ überhaupt einer Belehrung zugänglich wäre? Jung-Klaus zweifelt gar sehr, denn wer vermag dem Esel die Ohren zu stutzen, wenn er beständig mit dem Maule wackelt. Dämlich kommt er, dämlich geht, und die „Dämlichkeit“ der langen Ohren bleibt eben angeboren.

Ein Zmker mit dem Zauberstabler wäre eine gar bequeme Sache, wenn man's trüfe, meinte immer die alte Dorothee, aber aber — doch heute gibt es kein aber mehr, verschaffe dir nur den „Apis-Blätterstock“ und die X. Internationale steht auf der Höhe der Tagesordnung. Was ist's mit ihm, nanu die Königin kommt du herauszaubern, aus dem Brutnest nämlich, durch ein eigenartig konstruiertes Brutraumfenster; so pudig und so fein kommt sie heraus, wie der Amin zu dem borgehaltenen Knochen aus dem Trochwinterl. Wie sieht das Ding nur aus? So höre, wie es sein Erfinder, Paul Friedrich aus Olbernhau, so schön im „B. Zentralbl.“ zu beschreiben versteht: „Der obere Teil des Fensters einer gewöhnlichen Blätterbeute ist auswechselbar und kann durch ein Königinabsperrgitter ersetzt werden; der Raum hinter dem Fenster faßt einige Halbrähmen. Durch eine dicht an das Brutraumfenster geschobene Wabe mit frischem Drohnenbau wird die Königin sicher aus dem Brutraum herausgelockt und ihre Rückkehr durch das einzusetzende Absperrgitter verwehrt.“ Soweit wirkt das Zauberfenster — das übrige mußt du selber schaffen: Mutterfang, Bruteinschränkung, Schwarmverzögerung, Schwarmverhinderung u. dgl. schöne Sachen mehr. Das Prinzip, auf dem der „Patent-Apis“ beruht, ist ja wahr, das Mütterchen geht gern den jungfräulichen Drohnenzellen nach, ob du aber immer auf die Patentfalle wirst vertrauen können, ist eine Sache, die ohne praktische Erfahrung

nicht so mirnichts und dirnichts entschieden werden kann. Jung-Klaus steht der Erfindung nicht unsympathisch gegenüber, da mit ihrer Hilfe so mancher Brutnest-Schinderei Tür und Tor verschlossen werden könnte, wenn sie eben leistet, was der Erfinder verspricht. Also Versuchsergebnisse abwarten, oder selbst probieren.

Zur Vermehrung der Bienenweide eignet sich der Lenz am besten, darum pflanzt Schneeberräucher, wo immer eine Ecke oder Lücke sich findet im Garten, an den Feldrändern, an Gartenzäunen, an Hängen, verfallenen Gabeln, in Rutschungen und Brüchen. Vom Juni bis Oktober bieten ihre zierlichen Blüteglockchen reichlich Nektar und Blütenstaub für unsere Bienen. Die schneeweissen Beeren bilden eine Lieblingsnahrung für die hungrigen Vögel im Winter, namentlich für die Amseln. Die üppig treibenden Wurzelschosse erleichtern eine starke Vermehrung in kürzester Zeit. Auch Stecklinge werden im März von letztsommerlichen Zweigen unter einem Auge geschnitten und an halbschattiger Stelle in sandige, feuchthaltende Erde verpflanzt. Ihr botanischer Name lautet: *Symphoricarpos racemosus*; sie ist in allen Park- und Bahnanlagen zu finden, von wo auch, da sie alle Frühjahrre beschnitten wird, Stecklinge und Wurzelschosse zu beschaffen sind.

Süßhe Biergesträuche sind *Deutzia gracilis* und *Deutzia crenata*, ihre zierlichen weissen Glöckchen liefern viel Nektar und Honig. Desgleichen auch die weissen, gelblichen oder roten trichterförmigen Glockenblüten der *Weigelia rosea* und *Weigelia amantula*; beide lassen sich leicht vermehren durch grüne Stecklinge an angetriebenen Pflanzen, bei der *Weigelia* besonders im Sommer durch krautartige Stecklinge, seltener durch blattlose Stecklinge aus reifem Holz im Winter.

Eine prächtige Spättrachtspflanze ist ferner die *Sophora japonica*. Sie ist ein schmucker Bierbaum für Parks und Anlagen, in unseren Gegenden noch winterständig. Die bläsgelben Blüten erscheinen erst an 5—6jährigen Pflanzen und werden unermüdlich von den Bienen besflogen. Die *Sophora* ist ein den Akazien ähnlicher Baum, nur hat sie eine dunklere Belaubung und stachellose Zweige. Gepflanzt wird sie im Dreiecksverband bei 6 Meter Abstand. (Deutsche Ill. Bztg.)

Fluren besitzende Imker aber vergessen nie, alljährlich auch einige Parzellen mit Schwedenklee oder Wastardklee oder Esparsette, namentlich in wärmeren Lagen, zu besäen, die lobenswerten Folgen werden sie an ihren Bienen gar frohen Herzens bemerken können. Wenn jeder etwas zur Vermehrung der Bienenweide tut, wird eben viel getan, und nach Jahren noch wird man sehen, wo einst ein braver Imker gehaust. —

Dr. Gerstungs „Neuer Weg“ zur Erhaltung und Förderung der Bienenzucht beruht im großen und ganzen auf der richtigen Ausnützung der einzelnen Trachtgebiete im Deutschen Reiche durch einen vernünftig betriebenen Bienen-austausch. Auf Grund von Trachtkarten wird festgestellt, in welchen Gegenden sich reiche Trachten eröffnen zu Zeiten, da sie in anderen Gegenden versiegen. Durch die Vereine wird dann der Bienen-austausch durchgeführt, welcher den doppelten Zweck verfolgt, das in Frühtrachtgegenden unnütze Bienenfleisch sofort wieder in nützliche Tätigkeit zu versetzen, dann aber auch später dem Frühtracht-imker wieder Völker mit reicher organischer Kraft, oder Verstärkungsmaterial für seine Frühtracht im folgenden Jahre zu liefern, wodurch dem Frühtracht-imker unter Umständen die Herbstreizfütterung erspart wird. Zum Versand kämen nur Schwärme und Feglinge auf ausgebauten Waben, um am neuen Standort die Tracht sofort ausnützen zu können. Nötig wäre großer Vorrat an ausgebauten Rußmittelwänden, damit er am Schluß der Haupttracht alle Völker, die nicht geschwärmt haben, abfegen und auf diese werfen kann. Auch für die Feglinge und Schwärme wären diese Ueberschußwaben wichtig. Königinnenzucht zur Ueberweisung der abgefegten Völker wäre dringend geboten. Eine große Schwierigkeit

beruhte nur der Wirrwarr der Rähmchenmaße; doch sei das Gerstungsmaß hinlänglich weit verbreitet, so daß sich der Umtausch der Völker auf diesem Maße schon durchführen lassen wird. Wenn nur einmal einige Hundert den Anfang gemacht haben, würde der gute Erfolg sicher zur Nachahmung reizen.“ Vergl. Dr. Gerstung, „Problem des Bienenzuchtbetriebes in Frühtrachtgegenden“.

Das wäre also so eine Art Kommunismus der Immen und der Bienenweide, der, ideell betrachtet, wirklich große Erfolge herborzaubern könnte, wenn die Bienenzüchter Engel wären ohne Fehler und Tadel. Aber, aber, die Bienenzüchter sind keine Engel, sie huldigen sogar sehr häufig dem „sacro egoismo“, sie sind Eigenbrödlern und eigensinnig; Herrgott, da gäbs Kravalle und Spektakel, wenn einmal die Tracht versagte, und für die eingesandten Trachtvölker hungrige Glender rückgemittelt würden! Und werden die Züchter einer *Classe* mit-tun und dafür ordinäre Marktware heimbekommen? Werden nicht gerade unsere Imker ersten Ranges sagen: „Na, na, da halten wir nimmer mit“? Wird da nicht die alte Eselsfabel wieder Geltung erhalten: Jeder schufft mit ihm, und das Füttern soll der andere versorgen? Pfr. Dr. Gerstung scheint dies auch zu ahnen, denn er wendet sich behufs Durchführung des schönen Planes zuerst an die Intelligenz der Imkerschaft, an die, welche auch die genügende Unternehmungslust besitzen, den angegebenen Weg *versuchsweise* zu beschreiten.

Unter guten, recht vertrauten Freunden, unter Züchtern derselben Rasse, unter selbstlosen Edelmenschen, auf nicht allzu große Entfernungen hin, eventuell auch unter wirklichen Berufsimkern, z. B. solchen der Lüneburger Heide, des Krainer Alpengebietes, könnte eine solche Zuchtweise allerdings tausendfachen Mehrertrag liefern, namentlich bei genossenschaftlichem Zusammenschluß, bei gewissenhaftester Durchführung, bei einer strammen, unbeugsamen Leitung. Der poetische Hauch allerdings würde im Geschäftstrubel aus den Bienenengärten weichen, die sonnigen Stunden am Bienenstande würden entschwinden und das Jagen nach den besten Weiden in der kurzen Hochtrachtzeit würde die Besten gerade aus unfernen Reichen treiben.

Das verlässliche Bienenorakel, die alte Dorothee, der Jung-Klaus den „Neuen Weg“ vordozierte, machte große Augen, räusperte sich ein wenig und zitierte frei, sogar nach Lessing den „Faulen“, der da spricht:

„Nennt dem scheuen Glücke nach,
Freunde, rennt euch alt und schwach,
Ich, damit ich auch was tu,
Seh' euch aus dem Lehnstuhl zu.“

Und die vom Schlage der Lehnstuhlhoher, Männlein wie Weiblein, rutschen auf Deutschlands blumenreichem Boden in großen Massen herum, so daß der „Neue Weg“ weiser noch schwere Mühe haben dürfte, sein hochgestecktes Ziel zu erreichen. Eine Unmöglichkeit wäre es ja nicht, aber das Aber der menschlichen Hinfälligkeit ist oft stärker als der stärkste Siegeswille — das Ende des großen Krieges ist wohl Beispiel genug hiefür.

*

Wir stehen wieder vor dem April, das Brutleben unserer Immen ist im Aufstiege begriffen, Nahrung, Wärme, Ruhe, Wasser und die warmen Strahlen der Sonne sind hiezu die besten Stützen. Hast du im Herbstes getan, was der Bien zur gedeihlichen Ueber- und Auswinterung nötig hat, darfst du ruhig dem Maien entgegensehen, andernfalls trachte durch reichliche und gute Fütterung noch zu retten, was sich retten läßt. Die Jungbrut im April trägt uns den Honig im Juni, merke dir das und handle darnach.

Im übrigen ein Froh-Imbheil!

Jung-Klaus.

Vereinsnachrichten

W.-L. Johann Paul Weichka †

Unglaublich und leider doch wahr! Unser allgeschätzter Wanderlehrer, Obmann des Egerland-Gaues und der Sektion Ropbach, Johann Paul Weichka, Schulleiter in Mähring bei Asch, ist tot! — Er entschlief am 4. Februar l. J. im Krankenhause zu Asch am 3. Tage nach einer schweren Operation, nach hartem Ringen sanft und ruhig in den Willen seines Schöpfers ergeben an Herzlähmung. Die grausame Hand des Schnitthers Tod setzte einem rastlos tätigen und arbeitsfreudigen Leben leider ein rasches Ende! Der allzufrüh Verbliebene wurde am 8. April 1862 in Wielitz (Schlesien) als Sohn eines armen Landarbeiters geboren. Not und Sorge standen an seiner Wiege und verließen ihn nur hie und da für kurze Zeit seines arbeitsreichen Lebens. Durch eigene Kraft wurde er das, was er war, ein idealer gewissenhafter Lehrer nicht nur der Kinder, sondern auch seines herzgeliebten deutschen Volkes und ein forschender, rechter und echter Bienenbater. U. a. hatte er die Kurse an der bienenw. Anstalt der Universität Erlangen unter Prof. Dr. Fleischmann und Dr. Zander mitgemacht. Seine Tätigkeit auf diesem Gebiete ist allbekannt: Als Wanderlehrer, Sektions- und Gauobmann erwartete er sich viele Freunde und Verehrer; aber auch auf anderen Gebieten fanden wir ihn als ganzen Mann, insbesondere in der Landwirtschaft, im Obst- und Gemüsebau und im Genossenschaftswesen. Sein reiches Wissen stellte er stets bereitwillig der Öffentlichkeit zur Verfügung und in vielen Vereinen und Körperschaften wird seine Lütlichkeit schwer zu empfinden, ja unausfüllbar sein. Um ihn trauern nebst der Witwe eine Tochter, Lehrerin in Asch, ein Sohn, Fabrikbeamter in Prag und ein Pflegekinderlein; zwei erwachsene Söhne gingen ihm im Tode voran. Seine Beerdigung in Asch, an der auch die vollzählige Leitung unseres Egergaues und zahlreiche Freunde aus Bayern teilnahmen, gab ein berechtes Zeugnis von seiner Wertschätzung. Er ruhe sanft in deutscher Erde! — P.

Die Zuckerration.

Aus dem erübrigten Zuckerrest werden die auf unsere Aufforderung in Nr. 2 „D. J. a. W.“ eingelaufenen Gesuche, unter den bekannten Bedingungen für die Frühjahrsfütterung befriedigt werden, u. zw. dürften 2 bis 3 Rg. pro Volk entfallen.

Es wird versucht, unter Hinweis auf den — zwar ungesunden und strafbaren, aber — vielschweren Handel mit Konsumzucker, den Preis für den als 2. Rate der Herbstfütterung 1920 bezogenen Bienenzucker nachträglich durch Rückvergütung auf den Konsumzuckerpreis verbilligt zu erhalten. Ob dies bei der Zuckerkommission durchzusetzen sein wird ist allerdings fraglich, da der Zucker bekanntlich eine Haupteinnahmequelle des Staatsfädels ist.

Imker-Lehrkurs Lubitz. Vom 21. bis 29. Mai l. J. findet im Bürgererschulgebäude zu Lubitz ein Imker-Kurs statt. Die Vorbereitungen hiezu sind bereits im Gange. Der Kurs wird geleitet von Fachlehrer Emil Herget, Leiter d. bienenw. Beobachtungsstation Deutsch-Rillmes. Als Lehr-Bienenstand ist der des Mitgliebes Schott auserselien. Den praktischen Teil werden bewährte Bienenmeister aus der Umgebung übernehmen. Anmeldungen nimmt schon jetzt entgegen die Geschäftsleitung d. S. Lubitz. Imker werbet Teilnehmer.

Neue Schadensfälle. Einbruchsdiebstähle. 10. (1978.) S. Petersburg: Dem Obergärtner J. Smet wurde das Bienenhaus erbrochen, 3 Völker ausgeraubt, 2 Pferdebeden gestohlen. 11. (1979.) S. Wellhütten: Dem E.-Bahnstationsvorstand Joh. Böttl, Wicheb, 1 Volk ausgeraubt, 2 Völker geschädigt. 12. (1980.) S. Anjezd-Lufskau: Dem Forstverwalter A. Tann. Lippen, 1 bevölkerter Prinzlagerstod gestohlen. 13. (1981.) S. Petersburg: Dem W. Kochlöffel, Wilenz, wurde 1 bevölkerter Mobilstod gestohlen, der leere Stod wurde wieder aufgefunden. 14. (1982.) S. Nechnitz: Dem Fr. Mahr, Klesko, 3 Völker vernichtet, 1 Gerstungsbeute beschädigt. 15. (1983.) S. Sodau: 4 Völker des Hof. Fritsch, Said, beschädigt. 16. (1984.) S. Mönchsborn: 1 Volk der Frau M. Sommer vernichtet. 17. (1985.) S. Malsching: 1 Volk des Wirtschaftsbesizers Fr. Baumgarten, Wörles, ausgeraubt. 18. (1986.) S. Hofau: Bei Ambr. Tobinisch, Moratschen, 1 Gerstungsbeute vernichtet, Beute zertrümmert, 1 anderes Volk beschädigt. 19. (1987.) S. Raaden: 1 Gerstungsbeute des Oberlehrer Wenz. Pöschl, Mtschau, gestohlen, die leere Beute wiedergefunden. 20. (1988.) S. Deutsch-Porschowitz: 1 Volk des Maurers Hof. Kral vernichtet. — Brandschaden: 21. (1989.) S. Mokitniz: Im Bienenhaus des Al. Plachetka brach Feuer aus, welches 7 leere Gerstungsbeuten unbrauchbar machte und das Bienenhaus zum größten Teile vernichtete.

In 3 Fällen waren die Angaben so ungenau, daß eine etwaige geringere Entschädigung die Geschädigten sich selbst zuzuschreiben haben. Es geht nicht an zu berichten: „noch andere“ Stöcke wurden beschädigt u. dgl. ohne ziffernmäßige Angaben. Wenn der Schaden nicht an der Hand des Inventars kontrolliert werden kann, weil dessen ordnungsmäßige

Einsendung nicht erfolgt ist, so riskiert der Geschädigte, insbesondere in größeren Schadensfällen, die Ablehnung einer Entschädigung.

Mehrwert-Verseicherungen treten immer mit dem 1. des der Anmeldung folgenden Monats in Kraft; die Prämie für je 500 K Mehrwert ist jetzt 5 K. Es ist unbegreiflich, warum so viele Mehrwertverseicherungen nicht gleich zu Jahresbeginn angemeldet werden, die Prämie wird doch auch nicht billiger!!

Die verehrl. Sektionsvorstände sowie die H. Wanderlehrer werden dringend ersucht, die **statistischen Berichte** für das Jahr 1920 zu verfassen, damit sie aller-
ehestens eingekandt werden können; die hiezu nötige Druckform wurde den verehrl. Sektionen bereits zugesandt.

Wachs-Untersuchung. Das uns überfandte Muster Bienenwachs, bezeichnet „G. 3. 9273, A. 3. N.“, haben wir analysiert und senden Ihnen heute den Befund zu. Das Wachs lieferte folgende Zahlen: Säurezahl 19,8, Esterzahl 68,0, Verseifungszahl 87,8, Verhältniszahl 3,44. Diese Zahlen ergeben, daß die Probe als reines Bienenwachs anzusehen ist, da nur die Esterzahl etwas niedriger, als sie normal gefunden wird, ist. Doch ist die Abweichung eine so kleine, daß man von einer Verfälschung nicht sprechen kann.

Chem. Laboratorium der Landw. Akademie Letchen-Liebowitz, 30. Jänner 1921:

Prof. Dr. A. Gert m. p.

Die aus der L.-Z.-Vereinsbibliothek ausgeliehenen Werke werden trotz aller Erinnerung von vielen Ausleihern monatelang nicht rüdgestellt, trotzdem die Ausleihrfrist auf 4 Wochen begrenzt ist; ja in einzelnen Fällen wird auf die Einmahnung überhaupt keine Antwort gegeben und der L.-Z.-Verein hat „das Nachsehen“. Solche Mißstände fordern die schärfsten Gegenmaßnahmen heraus und diene daher zur allseitigen Kenntnis, daß bei unbefugter Fristüberschreitung die rechtsverbindliche Ausleihrgebühr von 20 h nach zweimaliger vergeblicher Aufforderung zuzüglich Mahnspefen unbedingt eingehoben wird, bezw. ein bez. neues Buch auf Kosten des Ausleihers angeschafft wird. (§ 5 d. Bibl.-Ordng.) Bei den heutigen beträchtlich gestiegenen Bücherpreisen wird um schonende Behandlung der ausgeliehenen Bücher dringend ersucht. Für die Rücksendung und das tatsächliche Einlangen der ausgeliehenen Werke bei der L.-Z.-B.-Bibliothek haften der Ausleiher, weshalb die Sendungen immer „eingeschrieben“ („rekommandiert“) aufgegeben sind.

Die L.-Z.-B.-Büchereiverwaltung.

In die „Wörse“ unseres „Deutsch. Zmker a. B.“ werden nur Verkaufs- und Kaufangebote betr. Honig, Wachs und Bienenböcker aufgenommen, u. zw. unentgeltlich. Andere Anzeigen, insbesondere leere Bienenwohnungen, Geräte, Bücher usw. gehören in den allgemeinen Anzeigenteil und müssen bezahlt werden unter Gewährung eines 25pro. Mitgliedsrabattes. Dies wird hiedurch abermals und zum letztenmal zur allgemeinen Kenntnis gebracht!

D. Schr.

Die Herren Einsender von **Auffäßen und Notizen** wollen doch freundl. beachten, daß der in „Deutsch. Zmker“ verfügbare Raum ein sehr beschränkter ist und daher z. Seiten lange Einsendungen unmöglich Aufnahme finden können; die Schriftleitung ist zu Kürzungen und Streichungen gezwungen, ja sie muß manches ganz neu niederschreiben oder der Abdruck kann überhaupt nicht stattfinden!! Es wird daher dringend gebeten, sich von vornherein entsprechend zu beschränken und Unbedeutendes sowie Weitläufigkeiten wegzulassen! Die Blätter dürfen nur einseitig beschrieben werden und keine sonstigen Mitteilungen usw. enthalten! Auch dürfen die Worte nicht abgekürzt werden, sondern sie müssen ordentlich ausgeschreiben sein!

Die, wie S. 19, Nr. 1 „D. d. Z. a. B.“ I. Jg. ausgeführt, notwendig gewordene Erhöhung der **Ankündigungs-(Insertions-)Gebühren** (1 mm Höhe d. Ankündigungsspalte kostet nunmehr 85 h) hat, wie sich zeigt, sehr erfreulicher Weise bei unseren Inserenten volles Verständnis gefunden! Den Mitgliedern unseres Landes-Zentralvereines wird für Einkaltungen, welche keinen gewerbmäßigen Charakter haben, ein Preisnachlaß nicht von 20, sondern von 25 Prozent gewährt.

L.-Z.-Vereinsverlag. Neue Preise: Seitens der Zentral-Geschäftsleitung in Rgl. Weinberge sind zu beziehen: Inventarbögen für die 3fach kombinierte Versicherung à 80 h, Einladungskarten zu Sektionsversammlungen 100 Stück K 14.—, Honigetiketten (in grünem Druck), längliche Form, per 100 Stück K 6.—, runde Form per 100 Stück K 5.—, alles jeweils postfrei zugesandt. Die Honigwein-Broschüre Graßtau-Bagler „Die Vereitung von Honigwein, Met und Honigessig“ kostet für die Landes-Zentralvereinsmitglieder 1.— K postfrei zugesandt.

Die **Ausfertigungen der Sektionen** haben laut § 7 der Sekt.-Satzungen die Unterschriften des Obmannes und Geschäftsleiters (oder deren Stellvertreter) zu tragen und mit dem Sektionsiegel versehen zu sein. Diese Bestimmung wird leider meist nicht beachtet, obwar sie doch bei allen wichtigen Ausfertigungen der Sektion gewiß geboten ist. Zudem ist es unmöglich, alle die vielen Unterschriften sich zu merken, so daß die Beglaubigung durch Weidruck des Sektionsiegels gewiß am Platze ist. Es wird daher um gefl. Beachtung des obigen ersucht!

Alle wichtigen Einsendungen an die L.-B.-Vereins-Kanzlei in R. Weinberge sollen **„eingeschrieben“** — **„rekommandiert“** — zur Post gegeben werden; so insbesondere Schadenanzeigen, Zuderverteilungslisten, Zuderbestellungen und Abbestellungen. Andernfalls ist eine nachträgliche Beschwerde zwecklos und hinfällig und der Absender muß das Risiko selbst tragen!!

Von einander verschiedene Angelegenheiten müssen auch auf verschiedenen Papierblättern oder Zetteln gesondert geschrieben werden, da sonst die Erledigung sehr erschwert wird. Insbesondere müssen Versammlungsberichte und -Anzeigen unbedingt so gesondert behandelt werden. Auf andere Angelegenheiten enthaltenden Schriftstücken befindliche Versammlungsnachrichten werden in Zukunft nicht mehr veröffentlicht, weil wir uns der Abschreibearbeit für die Drucklegung nicht mehr unterziehen!!

Wegen der hohen Post- und Papierspesen und im Hinblick darauf, daß unsere L.-B.-V.-Kanzlei mit Schreibarbeiten riesig überlastet ist — wir verzeichnen bereits 1920 num. Geschäftsstücke — und wir zudem fortwährend mit nicht unbedingt notwendigen, durch Notizen im „D. Imker a. B.“ bereits von vornherein beantworteten, daher höchst überflüssigen Anfragen (Mitgliedsbeitragshöhe, Preise der bienenw. Erzeugnisse und von Lehrbüchern sowie in bezug auf die Zuderaktion usw., usw.) überhäuft werden, so diene zur Kenntnis, daß derartige Anfragen, auch solche bezüglich des sicheren Einlangens von Gelbbeträgen u. ä. in Zukunft nur mehr dann beantwortet werden, wenn eine Rückmarke oder Antwort-Postkarte beiliegt. Wir müssen unserem L.-B.-Verein überflüssige unverhältnismäßige Post- und Papierspesen ersparen und uns selbst überflüssigen Arbeitsaufwand vermindern. Alle solche Fragesteller aber bitten wir dringendst: Lesen Sie zuerst die Verlautbarungen des „D. Imker a. B.“, u. zw. ab Neujaars-Heft, bevor Sie eine Frage an uns stellen!!! — Andere Bienenzuchtvereine erteilen schon längst keine Antworten mehr, wenn nicht Rückporto beigelegt wird.

Sektionsnachrichten.

† **Egerlandgau.** Liebwerte Imkergegnossen! Noch tief erschüttert, sind wir diesmal in der traurigen Lage, Euch in die Kenntnis zu setzen, daß unser geschätzter, lieber Obmann Wanderlehrer Paul Wetscha am 4. Feber l. J. zu Asch an den Folgen einer Unterleibsoperation verschieden ist. Am 6. Feber wurde sein sterblicher Teil auf dem Friedhofe in Asch der Erde übergeben, welchem traurigen Akt die Mitglieder des Gauausschusses beigewohnt haben. — Unschätzbar ist das Verdienst des Heimgegangenen um die Bienenzucht der Heimatscholle und um unseren Gau insbesondere, dem er sein tiefes Wissen und sein reiches, praktisches Können voll und ganz zur Verfügung stellte. Darum wird sein Andenken im treuen Imkerherzen nie erlöschen und die Spuren seiner Erdentage werden hier im deutschen Heimatsgebiete bis in ferne Zeiten nicht untergehen.

Fritz Bräuning, dzt. Obmann.

Mozs Behr, Gaugeschäftsleiter.

Sektionen des pol. Bezirkes Ludiß. Die in der Delegiertenversammlung zu Protivitz am 27. Feber anwesenden Vertreter der einzelnen Sektionen beschloßen einstimmig den Zusammenschluß zu einer „Freien Vereinigung der deutschen Sektionen der Bezirke Ludiß und Kralowitz“. Zweck dieser Vereinigung ist: 1. Engere Fühlungnahme der bisher nebeneinander bestehenden Sektionen. 2. Einheitlichkeit in der Preisbewertung der Bienenprodukte. 3. Bessere Pflege der Fortbildung. 4. Gemeinsames und zweckmäßiges Vorgehen betreffs Verbesserung der Bienenweide. 5. Erleichterung des Verkehrs mit dem L.-B.-V. usw. — Vorläufig ist alljährlich eine gemeinsame Tagung u. zw. abwechselnd in den Städten Ludiß und Rudau in Aussicht genommen. Der erste derartige „Imkertag“ soll im Juli l. J. zu Ludiß stattfinden wobei der weitere Ausbau der Vereinigung erfolgen soll. Als gegenwärtiger Leiter wurde Fachlehrer Emil Herget in Deutsch-Killmes gewählt. Die Vereinigung umfaßt die Sektionen: Ludiß, Chiesch, Lubenz, Walsch, Mokrau, Klein-Werscheditz, Reschowitz, Hartmannsgrün, Gießhübl, Deutsch-Killmes, Teltitz, Maria-Stod, Schmiedles, Kumerau, Stiedra, Prohorz, Wirschin, Metshetin und Harz.

Arnsdorf b. Tetschen. Am 30. Jänner l. J. war diesjährige Generalversammlung unter den üblichen Programmpunkten. In der Debatte wurde festgestellt, daß das vergangene Jahr in Bezug auf Honigernte das schlechteste seit Bestand der Sektion war. Sektionsbeitrag wurde mit 1 K festgelegt. Im Frühjahr wird ein Wanderlehrer hier sprechen.

B.-Leipa. In der Hauptversammlung am 30. v. M. wurden der Tätigkeits- und Kassabericht genehmigt. Die Neuwahl ergab die bisherigen Amtswalter: Obmann: Franz Hirschfeld, Kassawart: P. G. Walter, Geschäftsleiter: Ant. Gladel, Stellv. des Obmannes: Ferd. Thume, des Geschäftsleiters: Prof. Dr. Reinelt. Mitglied R. Tschakert, dem ein Volk geraubt worden war, erhielt 60 K Entschädigung. In der Wechselrede wurde angeregt, an die Bahnerhaltungssektion und an den Anpflanzungs- und Verschönerungsverein

mit der Bitte heranzutreten, gegebenenfalls die Akazie beim Anbau zu berücksichtigen. Bez.-Sch.-Insp. Grimm berichtet über Honiggewinnung: Zeitliche Schwärme werden von mir stark gefüttert (8–10 kg. Zucker); 14 Tage nach dem Einfangen haben sie eine Gerstungsbau ausgebaut (8 Waben); nun kommt der Honigraum darauf. Ein solcher Schwarm gibt zwei- bis dreimal Honigernte. H. Glutig, Obmann d. S. Bürgstein, zeigt sein Königinnen-zuchtsystem, welches gegenüber den Schweizer Kästchen den Vorteil hat, daß die Völkchen nicht durchgehen. Zum Zwecke der Verbreitung der Bienenzucht unter den Landwirten und zur Hebung der Bienenweide nächste Versammlung in M.-Liebich. (Einladung durch den „D. Imker“ im Mai.) Um die Mitglieder für die Vereinsinteressen mehr zu interessieren, wurden in Orten mit mehreren Mitgliedern Vertrauensmänner gewählt. A. S.

Brettgrund. Hauptversammlung am 30. Jänner l. J. in Schaplar. Vorsitz, Obmann Oberlehrer E. Wenzel-Hober. Das Vereinsjahr 1920 war schlecht in Honig- und Wachs-ertrag. Dem Geschäftsleiter Otto Illner, Brettgrund wurde für die Geschäfts- und Rech-nungsabrechnung mit bestem Danke die Entlastung erteilt. Als Geschäftsleiter trat durch Neu-wahl ein J. Fleischer, Lehrer, Krinsdorf. Der Jahresbeitrag wird auf 13 K festgesetzt. Bez. Teilnahme an S.-Versammlungen wird beschlossen: „Wenn ein S.-Mitglied ein Jahr hindurch an keiner S.-Versammlung teilnimmt, ohne sich zu entschuldigen, wird es aus der Sektion ausgeschlossen.“ Zur raschen und billigen Durchführung der Sektionsangelegenheiten werden für die einzelnen Orte der Sektion Vertrauensmänner gewählt. Am Schlusse sprach der Obmann über Arbeiten des Imkers im Winter, was beifällige Aufnahme fand.

Griefsch. In der Jahresversammlung am 1. Feber l. J. wurde beschlossen, für jede durch Urgenz notwendig gewordene Karte an die Herren Mitglieder 1 K, für jeden Brief 2 K Strafgeld einzuheben.*) Gegen jene Mitglieder, welche nicht mindestens eine Versammlung im Jahre ohne Entschuldigung besuchen, wird der Antrag auf Ausschließung aus der Sektion eingebracht werden. Dem Deutschen Kulturbunde wurden 65 K ab-geführt. S.

Dobrzan. Hauptversammlung am 11. Oktober 1920 unter Vorsitz des Obmannes Ra-tekci Kowalef. Leider hat der Tod in unsere Sektion eine große Lücke gerissen: Obmann-stellvertreter Insp. Franz Langl wurde durch eine tiefsichere Krankheit in dem schönsten Mannesalter dahingerafft; er war eine offene Wiedernatur, ein echt deutscher Mann, der seit 16 Jahren der Sektion angehörte. Der frühere Obmann Apotheker Heinrich Zippel und der Geschäftsleiter Fachlehrer J. Spitzhüttel wurden durch die Verleihung der „Goldenen Ehrenbinde“ ausgezeichnet, desgleichen Bienenmeister Franz Marschik durch die belobende Anerkennungsurkunde. Die Sektion zählt 53 Mitglieder mit 260 Völkern. Zum Obmann-stellvertreter wurde Wanderlehrer Fachlehrer Franz Andreß gewählt. Schulrat Hans Bahlke sprach über „Sozialismus im Bienenstaate“.

Dobrzan 1921. Einer schönen Einrichtung der landwirtschaftlichen Vereine folgend, wird von nun an nur mehr jenen Imkern der Zucker bestellt, die gleich-zeitig den entsprechenden Betrag beim Geschäftsleiter erlegen. Für die rechtzeitige An-meldung der Zuckerbestellung hat jeder Imker selber zu sorgen, ohne auf die Frage zu war-ten, ob er Zucker will oder nicht. „Imker“ lesen! (Sehr richtig! D. Schr.)

„Eger Stadt u. Land (Nr. 334).“ In der Hauptversammlung am 30. Jänner l. J. hielt nach Erledigung der Tagesordnung Maschinenmeister bienenw. Wanderlehrer J. B. Rich-ter einen sehr lehrreichen Vortrag über die Vor- und Nachteile des Stabil- und Mobil-betriebes, was besonders für die sehr zahlreiche anwesenden Landwirte sehr von Vorteil war. Fabrikant Bräuning, Arbeitsausschußmitglied des „Egerlandgaues“, gab Aufschluß und Anregung über die Bienenausstellung, verbunden mit Standschau, im Herbst. Oberlehrer Joh. Bergauer, Obmann des westböhm. Obstbaubereiches, erläuterte ausführlich, wie die Obst- und Bienenausstellung verbunden sein wird. Stand der Sektion: 70 bienenzuchtrei-hende Mitglieder. Nächste Versammlung 28. März (Ostermontag) bei Mitglied Zimmer-mann, „Deutscher Hof“. M. B.

Gidlitz. In der gründenden Versammlung am 23. Jänner 1921 wurden gewählt: Ob-mann Oberlehrer J. Anb, Obmann-Stellb. A. Freiding, Kassier, Verwalter M. Trögl, Kassier-Stellb. Rud. Smeydhl, Schriftführer J. Pastor; Beiräte J. Oberst, J. Schlenzig. Es folgte die freifriedliche Erörterung bienenw. Sachfragen seitens des Obmannes. Die 27 Mitglieder betreffen 129 Völker.

Gablonsz. Die Jahresversammlung am 13. Feber wurde vom Obmannstellvertreter Richard Hauser geleitet. Der bisherige verdienstvolle Obmann Wilhelm Pilz hat wegen Krankheit und vorgerücktem Alter die Obmannstelle niedergelegt, was allgemein bedauert wurde. Der Geschäftsleiter wurde beauftragt, dem abgehenden Obmann für seine dem Ver-eine durch viele Jahre geleisteten vortrefflichen Dienste brieflich den Dank auszusprechen. Geschäftsleiter Oberlehrer Gebert erstattete seinen beifälligen aufgenommenen Jahres-bericht. Eingewintert wurden 364 Völker, der Honigertrag betrug 500 kg., der Wachs-ertrag 22,5 kg. Mitgliederstand 116. Vereinsveranstaltungen fanden 7 statt. Nach dem Kassaberichte des Anton Heidrich verzeichnete der Verein Einnahmen von 2152,39 K, Ausgaben von 1694,78 K, das Reinvermögen beträgt 457,61 K. Ueber die Zuckerassa berichtete Richard

*) Sehr richtig! D. Schr.

H a u s e r; dieselbe schließt mit einem Reingewinn von 2713.77 K ab. Der Beobachtungs-
rationsleiter Oberlehrer **G e b e r t** gibt einen vortrefflich ausgearbeiteten, durch schematische
Darstellungen leicht verständlich gemachten Jahresbericht über die Beobachtungsstation. Die
Ergänzungswahlen zeitigen folgendes Ergebnis: Obmann Richard **H a u s e r**, Gablonz, Stell-
vertreter **Josef Bilz**, Gränzendorf, Archivar **Rudolf Bergmann**, Gablonz. Die Anschaf-
fung mehrerer Werke für die Bücherei wird beschlossen. Nächste Versammlung Anfang April
in Gablonz.

† **Gießhübel-Deutsch-Rillmes**. Im Dezember starb eines unserer ältesten treuesten
Mitglieder, **Mois Börner**, Baumeister, Tschowitz. Die Wienlein waren stets seine Freude
und Erholung. Ein treues Andenken werden auch wir dem allzufrüh Dahingegangenen stets
bewahren!

† **Golbenüls**. Am 22. Jänner wurde Oberlehrer **Johann Haselbach**, Wolta, grün-
dendes Mitglied unserer Sektion, im 59. Lebensjahre zur Ruhe gebettet. Mit ihm ging ein
tüchtiger Imker und Förderer der Bienenzucht heim. Wir wollen ihm jederzeit ein ehrendes
Andenken bewahren. N. B.

Großmerktal. In der Hauptversammlung am 30. Jänner wurden Jahres- und
Zusammenfassungen für richtig befunden. Oberlehrer **Adolf Kunze** wurde zum Schriftführer
gewählt. Um eine Subvention zur Anschaffung einer Wabenpresse wird angefragt. Mit-
gliederstand 19.

Surz. Hauptversammlung am 13. Febr. I. J. Obmann **Wenzel Ebert** begrüßte mit
ehrenden Worten den Gründer der Sektion **Josef Rubi**, der nach 5jähriger Gefangenschaft
glücklich die Heimat wieder erreicht hat. Des Geschäftsleiters **Hans Rubi** Tätigkeits- und
Rassabericht wurde genehmigt. Einstimmig wurden gewählt **Franz Pawel**, **Surz**, Obmann;
W. Schimann, **Möding**, Obmannstellvertreter; **Hans Rubi**, **Surz**, Geschäftsleiter und
Rassier. **Wenzel Ebert** wurde zum Ehrenobmann ernannt. Mitgliederstand 24. Nächste Ver-
sammlung am 3. April. S. M.

Johanneßtal. Jahresversammlung am 2. Febr. I. J. in Bad Runnersdorf. 5 neue Mit-
glieder traten bei. Zum Vorstände wurde **Richard Prokop**, Bad Runnersdorf, endgültig
gewählt. Die Verlegung des Sitzes nach Bad Runnersdorf wurde beschlossen. Unserem
früheren Obmann **Joh. König**, jetzt in Rosel b. W.-Leipa, seit 1920 in unserer Mitte tätig,
sagen wir an dieser Stelle besten Dank und wünschen wir ihm Gelingen am neuen Ort!

Königsberg a. d. Eger. Die Hauptversammlung am 20. Febr. 1921 beim Mitgliede **G.**
Rippert in Raßengrün nahm bei mäßiger Beteiligung anregenden Verlauf. Die Erstattung des
Tätigkeits- und Rassabericht durch den Geschäftsleiter — günstiger Kassastand K 324.10, Er-
tragnis des Imkerfränzchen K 356.30 — wurden mit großen Beifall aufgenommen. Der
Jahresbeitrag wurde mit K 12.— festgesetzt. Regte Teilnahme an der Debatte gab sich bei Er-
örterung bienenwirtschaftlicher Fragen kund. Die Anträge betreffend Anschaffung einer Wa-
benpresse, Zuwendungen von Spenden an den B.-V. und den Deutschen Kulturverband fanden
freudige Annahme.

Lampersdorf. Anfang Jänner I. J. verschied **Florian Siegel**, ein eifriger Imker,
der bei keiner Versammlung fehlte. Die Erde sei ihm leicht!

In der Hauptversammlung am 6. v. M. wurden gewählt: **M. Kallta**, Obmann, **Franz**
Büsch, Stellvertreter, **M. Bischof**, Geschäftsleiter, **Oberbergverwalter Schotola** und
Schneidermeister Weber als Ausschußmitglieder. Der Jahresbeitrag ist 12 K. Dem lang-
jährigen Mitgliede der Sektionsleitung, **Altmir Josef Kose** (derselbe war mehrere Jahre
Sektionsobmann und nahm alterswegen eine Wiederwahl nicht an), wurde der beste Dank
für seine Mühewaltung ausgesprochen. A. J.

Mies-Landek. In der Hauptversammlung am 20. Febr. I. J. hielt Wanderlehrer **Lud-**
wig Christelh-Pfaffengrün einen fesselnden Vortrag über die Grundbedingungen eines
rationalen Bienenzuchtbetriebes. (Lebhafte Wechselrede.) Weiters besprach der Vortragende
die Mittel und Wege zur Verbesserung der Trachtverhältnisse; ganz besonders der Obstbäume.

Morchensfern. Jahreshauptversammlung am 13. Febr. 1921 im Vereinsheim. Mitglie-
derstand 95. Neumahlen fanden keine statt. Das Sektionsvermögen beträgt K 709.45. Dem
Rassierer **Johann Guher** wurde nach Überprüfung durch die Kassarevisoren **Alexander**
Hartig u. **Joh. Neumann**, mit Dank die Entlassung erteilt. Archivar **Lehrer Stefan**
Guher erstattete Bericht über das Vereinsinventar. Der Tod hat uns folgende Mitglieder
entrißen: **Wenzel Reichler**, Schumburg, **Vinzenz Illmann**, Schumburg, **Josef Otto**,
Oberlehrer, Georgental, **Johann Illmer**, Wiefental. Ehre ihrem Andenken! Der Jahresbei-
trag wurde mit K 15.— beschlossen. Auf die Anregung des Obmannes **Guo Wenzel** für
neu eintretende Mitglieder eine Eintrittsgebühr — einzuheden, wurde über Antrag von Bür-
gerschul-Direktor **Hof. Pohl** diese Gebühr mit K 5.— festgesetzt. Zwecks Frühjahrszuberbe-
stellung wurden die einzelnen Ortsausschüsse beauftragt, bei jedem Mitgliede anzufragen, ob
Zucker gewünscht wird oder nicht. Vom Obmann ist eine bienenwirtschaftliche Bibliothek von
180 Bänden für K 276.20 angekauft worden, welche vom Vereine freibüchig übernommen
wurde, da hiedurch den Mitgliedern reichlich Gelegenheit geboten wird sich theoretisch auszu-
bilden. Ueber Antrag **Fachlehrer W. Schneider** wird die nächste Wanderversammlung im
Frühjahr wieder im Vereinsheim abgehalten.

Moskau-Rebanitz. In der Hauptversammlung am 30. Jänner I. J. erstattete Geschäftsleiter Rudolf B e d e r t den Jahres- u. Kassabericht. Die Sektion zählt 36 Mitglieder mit 157 Bienenböckern und einem Versicherungsinventar von 23167 K. Die Kassagebarung wurde von den Rechnungsprüfern in Ordnung befunden. An Stelle des zur Sektion Franzensbad übergetretenen Obmannstellvertreters Hans S a n g l wurde Josef P l e i e r gewählt. Im M a i wird eine Versammlung abgehalten, in welcher Wanderlehrer C h r i s t e l h - P f a f f e n g r ü n sprechen wird. Es wird eine Bücherei aufgestellt.

Neubitzitz. In der 1. Vierteljahrs-Versammlung am 27. v. M. waren auch zahlreiche Gäste anwesend. Obmann Wanderlehrer Fr. E. D r d l a hielt einen beifällig aufgenommenen Vortrag. Nächste Versammlung am 5. M a i I. J. Theoretisch-praktischer Vortrag des Vor- genannten: Die Wabenpresse.

Neubel Jahresversammlung am 13. v. M. in Altrohlau. Nach Erstattung des Jahresberichtes durch Obmann Franz F l u g brachte E. F i s c h e r den Kassastand zur Kenntnis. Sidor E b e r t behandelte in seinem Vortrage die Tracht- und Ernteergebnisse im Erzgebirge. P o h n e r besprach die Vorteile starker Völker und einer guten Einwinterung. Es wurde, falls die Witterung günstig sein sollte, beschlossen am 1. M a i einen Ausflug ins Egertal mit einem Abstecher nach Wotsch zu unternehmen, um „Jung-Plausens“ Bienenstand zu besichtigen.

† **Obergeorgental.** Im hohen Alter von 79 Jahren verschied am 13. Hornung der Altmeister unserer Sektion Franz L i p p m a n n, Landwirt in Obergeorgental. Er war Mitgründer und durch Jahre Kassamant unseres Zweigvereines. Mit aller Liebe hing er an seinen Bienen und war rastlos bestrebt, die heimische Imkerei zu fördern. Mehrfach wurden seine Leistungen auf bienenw. Gebiete ausgezeichnet und anerkannt. Sein nie rastender Fleiß und seine Biederkeit sichern ihm in unseren Herzen ein ehrendes Andenken!

† **Wetschau.** Am 9. Feber 1921 wurde unser langjähriges Mitglied Theodor A r n o l d, Domänenrat, zu Grabe getragen. Die außergewöhnlich große Beteiligung gab Zeugnis seiner Beliebtheit. Sein Andenken werden wir jederzeit in Ehren halten!

Polehrad-Lišnitz. Die gründende Versammlung fand am 20. Feber I. J. in Polehrad statt. Vizepräsident Oberlehrer S a u s t e i n, Saaz, hielt einen Vortrag über „Bienenpflege in Mobilbeuten“. Hierauf fand die Neuwahl der Vereinsfunktionäre statt: Obmann: Gärtner B a h e r, Lišnitz, Geschäftsleiter und Schriftenempfänger: Oberlehrer R o i t h, Polehrad. Beschlüsse über Vermehrung der Bienenweide und Förderung aller bienenw. Bestrebungen. Vor der Versammlung fand eine Standschau statt.

Wschibitz. Hauptversammlung am 20. Feber I. J. unter Vorsitz des Obmannes W. M z i h a. Des Geschäftsleiters G. B e r g e r Tätigkeits- und Kassabericht wurden genehmigt. Mitgliederstand 35 mit 160 Völkern. Dem Deutschen Kulturverband wurden 80 K gespendet.

Reichenau b. Gablonz. In der Hauptversammlung am 18. v. M. wies Obmann Lehrer Hans L a n g e r auf alle Vorkommnisse im abgelaufenen Vereinsjahr und die schlechte Honigernte hin. Geschäftsleiter August B e u e r t hielt einen beifälligst aufgenommenen Vortrag über eine von ihm durchgeführte „Ueberwinterung der Bienen in der Erdmiete.“*) Zahlmeister S p r e n g e r bot eingehenden Bericht über den Stand der Vereinskasse und der allseits befriedigenden Zuckerverteilung. Dem Kulturverband wurden 30 K bewilligt, der Mitgliedsbeitrag mit 12 K bestimmt. Ein Bienenatlas soll angeschafft werden. Die unwesentlichen Verwendung des Bienenwachses, Aufschmelzen, Gießen von künstlichem, Mitteln, Vermehrung der Bienenweide durch Anpflanzung von Obstbäumen, Beerenobst und der bienengemäßen Durchlenzung soll erhöhtes Augenmerk zugewendet werden.

Reichenberg. Die Hauptversammlung am 20. Feber wies einen Massenbesuch auf. Leider konnten die Räumlichkeiten des Hotels „Grüner Baum“ nicht alle Erschienenen fassen. Fast alle Nachbarsektionen und entfernten Sektionen, als: Gablonz, Reichenau, Kraschau und Grottau waren vertreten. Auch Wanderlehrer Adolf K ö h l e r war anwesend. Obmann Oberkontrollor Ferd. G i n z e l widmete den verstorbenen Mitgliedern Wz. S o n g e j t, Ferd. E l s t n e r und Alex. W e b e r einen warmen Nachruf. Die Berichte der Amtswalter wurden mit großer Befriedigung aufgenommen. Nach den Mitteilungen des Obmannes festelte Wanderlehrer Joh. M a i e r aus Karbitz durch 2½ Stunden mit seinem lehrreichen, hochinteressanten Vortrage: „Verbesserung unserer Biene und Erziehung zu Honigvölkern“, sowie durch Vorführung seiner selbsterbachten Bienenwohnung. Es wäre zu wünschen, daß alle Imker die in dem Vortrage gebrachte Lehre beherzigten und zur Verbesserung unserer Biene nur von den besten und ertragreichsten Völkern Nachzucht (Wallzucht) betreiben würden; die vorgeführte neue Bienenwohnung eignet sich hiezu besonders. In derselben kann jede in der letzten Zeit aufgetauchte Betriebsmethode durchgeführt werden. Reicher Beifall lohnte den Vortragenden. Im Interesse unserer Bienenzucht ist zu wünschen, daß dieser in jeder Hinsicht nützbringende Bienenstock weiteste Verbreitung finden möchte.

Reichstadt. Die Generalversammlung am 16. Jänner d. J. im Hotel Burg beschloß nach Entgegennahme der Geschäftsberichte, an die hiesige Gutsverwaltung mit dem Erbsuchen heranzutreten, alljährlich einen gewissen Teil ihres minderertragreichen Bodens statt

*) Eine nähere Mitteilung im „D. Imker a. B.“ wäre dankenswert! D. Schriftstg.

mit Grünfutter mit honigenden Gewächsen, speziell Kaps, wie in früheren Jahren wieder zu bebauen und dieselbe, bezw. ihr Personal zur Bienenzucht selbst aufzumuntern, damit der nach dem Kriege schwer darniederliegenden Bienenzucht einigermaßen wieder auf die Beine geholfen wird. Andererseits wurde beschlossen, diese Maßnahmen im „D. Imker a. B.“ zu veröffentlichen, um jene Sektionen, in denen sich Großgrundbesitz befindet, zu gleicher Vorgangsweise anzuweisen. Ende März Wanderversammlung in Wellnitz unter Teilnahme des Obmannes Karl Glutig aus Rodowitz mit sehr anregendem Programm.

Schlaggenwald. In der Hauptversammlung am 20. Februar wurde Jahres- und Kassabericht genehmigt. Kassagebarung und Zuderrechnung durch die Rechnungsprüfer in bester Ordnung gefunden; es wurde dem Geschäftsleiter Josef Madlung die Entlastung erteilt. Obmann Hw. Dechant Emanuel Hoyer hielt einen längeren überaus lehrreichen Vortrag „Der Bienenwatter am Bienenstande“. Für den Sch.-R. Wajler—Dr. Körbl-Fond werden 20 K. für den Deutschen Kulturverband 20 K. gespendet.

Schlackenwerth. Hauptversammlung am 13. Februar 1921. Der vom Obmann Stark erstattete Geschäftsbericht pro 1920 wurde zur Kenntnis genommen. Geschäftsleiter Hönl's Rechnungsbericht wurde richtig befunden. Obmann Stark behandelte in seinem Vortrag die Arbeiten bei der Auswinterung. Bestellungen von Gerätschaften wurden gemacht und wurde mit der Durchführung der Geschäftsleiter betraut. Weiters wurde Zuder zur Frühjahrsfütterung bestellt.

Thomadsdorf. In der Hauptversammlung am 13. Februar l. J. in Rudelsdorf wurden die üblichen Berichte erstattet und nach Ueberprüfung seitens der beiden Rechnungsprüfer Reizner und Kreuziger genehmigt. Die zwei Vorträge: „Ursachen der Weißelosigkeit“, Ref. Jos. Koblicke, und „Erzeugung der Mittelwände“, Ref. M. Kille, fanden vollen Beifall. Beschlüsse: 1. Die zweite Herbstzuderfendung 1920, bestimmt für Landskron, 700 Kg., dessen Abnahme für die Landskroner Imker unverbindlich ist, ist mit 12 K. per Kilogramm zu verrechnen, damit die vor drei Jahren gemachte Ausgabe für verloren gegangenen Zuder getilgt erscheint. Sollte im Laufe der Zeit die Bahnverwaltung eine Entschädigung leisten, so ist sie im Verhältnis an die beteiligten Mitglieder zu verteilen. 2. Wegen Umbau des Bienenhauses geht die dem Landes-Zentralverein gehörige und bisher bei F.-R. Emil Weinlich, Landskron, aufgestellte Bienenstockwaage auf den Bienenstand des Alois Kille, Landskron, über, welcher von nun an die regelmäßigen Beobachtungen erstatten wird. Nächste Versammlung Sonntag den 29. Mai 1921, im Gasthause Ernst Gregor in Niederjohnsdorf. Die Einladungen erfolgen nur durch den Versammlungskalender (Mai-Nr.).

Trautenau. Bei der Hauptversammlung am 6. v. M. wurden gewählt: Obmann Richter Josef, Sechelmeyer, Trautenau; Stellvertreter Kirisch Franz, Hohenbrunn; Geschäftsleiter Raimund Erben, Nasen, Trautenau. Die Mitglieder werden ersucht, den Jahresbeitrag von K 12.— an den Geschäftsleiter ehebaldigst einzuzahlen.

Trpitz. In der Generalversammlung am 13. Februar in Welpersdorf sprach Obmann Pfarrer Marek über „Auswinterung und Frühjahrsschau“, Geschäftsleiter Stationsaufseher Kubicek nach Erstattung des Rechenschaftsberichtes über „Königinnenzucht“.

Trupshitz. Hauptversammlung am 20. Februar l. J. Die 32 Mitglieder besitzen 17 Bienenhäuser und 230 Bienenstöcke; davon sind 178 Mobil- und 52 Stabilbeuten. J. J. 1920 wurden 550 Kg. Honig, 15 Kg. Wachs geerntet; der Versicherungswert des Inventars aller Mitglieder beträgt ca. 40.000 K. Die Einnahmen der Sektion betrugen i. J. 1920 1640 K., die Ausgaben 1350 K. Die Sektion besitzt eine Wabenpresse. Die Anpflanzung von Salweiden als Pollenspender wird vorgenommen werden.

Unterjamny. Am 13. Februar l. J. fand die gründende Versammlung statt, in welcher W.-Lehrer Ludwig Christel einen Vortrag über die Organisation des L.-B.-Vereines und über die Grundbedingungen eines rationellen Bienenzuchtbetriebes hielt. In die Sektionsleitung wurden gewählt: Obervorstand Franz Gerl in Unterjamny, Obmann, Anton Fühmann, Krasch, Obmannstellvertreter, Johann Bakina, Geschäftsführer. Jahresbeitrag 14 K. 4 neue Mitglieder treten bei. Zur Stärkung des Sektionsvermögens wird die Abhaltung einer Unterhaltung in Unterjamny beschlossen. Die Vertreter der anwesenden Nachbarsektionen sichern die kräftigste Unterstützung zu.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Müller in Brück zu beziehen.

„Die Mitteilungen des Statistischen Staatsamtes“ Nr. 11 sind soeben erschienen und weisen Daten auf über Hopfen- und Weinbau in Böhmen und Mähren i. J. 1919, über die Rübenzuckerzeugung in der ganzen Republik in der Betriebsperiode 1918/19, über Spiritus- und Branntweinbrennereien, wie auch über Spirituserzeugung und -verkehr in Böhmen, Mähren und Schlesien i. J. 1918/19 und über den Verkehr von Mineralöl in der Tschechoslowakischen Republik i. J. 1918/19. (Preis 1 K.)

Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

Aus der Ausschlußberatung am 10. Febr. 1921, nachm. 2 Uhr bei Niedermeyer in Troppau.

Vorsitz: G. Kantor, anwesend: Dostal, Freymann, Gräf, Ganel, Kessler, Martin, Onderka, Pazian, Piffel, Friedesohn, Schindler; verhindert: Hr. Stolberg, Bischof.

1. Begrüßung.

2. Genehmigung der Verhandlungsschrift über die letzte A.-Beratung.

3. Einlauf: a) Dem Ansuchen um eine Vereinspende kann wegen des zu hohen Preises bei minderwertiger Ausstattung dormalen noch nicht Rechnung getragen werden. b) Bezüglich eines Streitfalles (Aufstellung des Bienenstandes) wird auf das Maria-Theresianische Bienenzuchtschutzpatent aus dem Jahre 1775 verwiesen.

4. Berichte: a) G. Pazian: Mitgliederzahl 2182. b) Piffel: Die Gilmwitzer Mitglieder scheiden aus, da für sie der Zweigverein Fulnek leichter erreichbar ist. Der Zweigverein Troppau zeigt seine Gründung an und wird als neues Mitglied freundlichst begrüßt. In Mladetzko und Oberberg dürfte es zu Zweigvereinsbildungen kommen. Die Zuckerkommission hat angeordnet: Freiheitsau liefere 8 Zweigvereinen 116.5 Mtrztr., Chropin 11 Zweigvereinen 110.5 Mtrztr., M.-Neustadt 1 Zweigverein 21 Mtrztr., Troppau 14 Zweigvereinen 48.5 Mtrztr., Troppau für die direkten Mitglieder 50 Mtrztr., Troppau kann noch nicht liefern; 213.5 Mtrztr. sind noch unterzubringen.

5. Anträge:

a) Piffel: Die heutige Delegiertenversammlung beginne Osterdienstag um halb 9 in der Anlagengastwirtschaft unter Voranstellung minderwertiger Gegenstände, so daß die um 9 Uhr eintreffenden Mitglieder an der Beratung wichtiger Dinge teilnehmen können.

b) Onderka: Das Bodenamt ist um Freigabe einer Fläche für eine schlesische Imkerschule anzugehen, ebenso die Staatsbahndirektion um Fahrpreisermäßigung für die Dienstreisen des Wanderlehrers.

c) Kessler: Die Imterschule bilde ein Seitenstück zu den Bestrebungen, die Bienenzucht in Böhmen zu fördern. Die Regierung sei um Freigabe von nicht vergälltem Bienenzucker mit Steuerermäßigung zu ersuchen. (Angenommen.)

Sch.-R. Baßler-Dr. Körbl-fond

Beste Zeit liefen Spenden ein von: Sektion Sangerberg K 10.—; Franz Tieß, Oberlehrer i. N., Eatschen, S. Dauba, K 100.—; Karl Wunsch, Oberlehrer, Weßbach, K 20.—.

Herzlichsten Dank für die gütigen Spenden!

Das Präsidium.

Unentgeltlich nur
für Mitglieder und
ausschließlich nur
für eigene Erzeugnisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen für jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Karl Jaksch, Tetschen Nr. 765, verkauft 8 Völker in neuen Gerstungbeuten und Kanikringen, sowie 3 leere Beuten. — Honig, sehr preiswert, hat abzugeben Franz Kratschmann, Bienenzüchter in Panditz Nr. 83, Post Prohmernitz (Mähren). — 9 Pfund Schleuderhonig liefert franko um 160 K Oberlehrer Friedrich Walter in Kleintschernitz bei Saaz. — 4 Kg. Wachs hat abzugeben, à Kg. 60 K, Walter Franz, Bahnwärter, Lichtenau a. d. Adler (Böhmen). — Schleuderhonig, 5 K. elegante Postdose, um 150 K versendet franko M. Wihmann, Verlich.-Inspekt., Roderham. — Frau Anna Pilsat in Czalositz verkauft preiswert 4—5 gut überwinterte Bienenvölker in neuer Gerstungbeuten, Hoch- oder Breitwabenstock, nach Wahl; Abgabe von Schwärmen. — Adolf Böhme, Petschau Nr. 17 b. Karlsbad, hat ein größeres Quantum Schleuderhonig abzugeben; Preis 35 K per Kg.; bei Abnahme größerer Menge werden gegen Frankorücksendung Versandgefäße beigestellt. — 4 Gerstungständer ohne Rähmchen, drei doppelwandig aus Holz, einer aus Strohwinden, à 80 K, im April zu haben bei M. Kechter.

Neistomik bei Aulfig. — Frau Otto, Oberlehrerswitwe, Georgenthal, Post Mordchenstern, verkauft billigt 5 Stüd Ständerstöcke, 4tagig, 1 Bienevolk, 1 Honigschleuder, 3 Stüd Schwarmkästen, 52 Stüd ausgebaute Waben, 71 Stüd neue Wabenrähmchen, 1 Smoker, 1 Wabenzange, 1 Entdeckungsgabel, 3 Stüd Glasballons. — Bienenwirtschaft Straßa, Nieder-Eienberg a. d. March (Mähren) verkauft wegen Reduzierung des Standes ca. 50 starke Bienenvölker in verschiedenen Stodformen und Schleuderhonig, 5 Kg.-Dose 150 K, ab hier. — Emil Siegl, Schönhof b. Podersam, verkauft 200—300 Kg. Honig (Notflee, Linde) in Postdosen zu 4½ Kg. netto 150 K franco Nachnahme, bei Großabnahme billiger. — Hugo Bausbach in Podersam hat Schleuderhonig abzugeben à Kg. K 30.—; Honigdosen gegen Franco-Rücksendung werden beigegeben. — Lehrer Mrafer in Podersam verkauft 30 Kg. reinsten Schleuderhonig zu 30 K per Kg. — Honig hat billigt abzugeben, ohne Verpackung oder 5 Kg.-Kannen, zum Selbstkostenpreis A. Melzer, Seefeld Nr. 119. — 5—6 Kg. reines Wachs, ca. 10 Kg. Honig hat abzugeben Jof. Bönisch, Sufobrad. — 15—20 bevolkerte Prinzstöcke werden verkauft von Vinzenz Mugrauer in Prachatic. — Ueber 100 Kg. Honig (auch in kleineren Mengen) sowie sämtl. im heurigen Jahre von 23 Bienenvölkern anzuhoffenden Schwärme werden abgegeben; Preisangebote an Jofef Meisl, Schieglod, Post Postkerad. — Wachs ist erhältlich zu Tagespreisen bei M. Kunzsch, Filiale Schwarzkostelek. — Frau Otto, Oberlehrerswitwe, Georgenthal per Mordchenstern, verkauft 1 Bienevolk. — 250 Kg. la Linden Schleuderhonig (handiert) in 50 Kg.-Kannen hat billigt abzugeben Anton Schrom, Bienenzüchter, Eisgrub (Mähren). — Einige Königinnen hat im März abzugeben Bienenwirtschaft Viktor Dostal, Troppau, Ottendorfergasse 23. — Sämtliche von seinen 20 Völkern fallenden Schwärme verkauft Stefan Stephan, Inspektor der A.-L. E. in Aulfig. — Theodor Dreßler, Oberlehrer in Altharzberg bei Reichenberg, verkauft wegen Pensionierung 2 Fünfsbeuter, Lager, besetzt mit je 1 und 4 Völkern. — Blütenhonig, gelb, verkauft Wenzel Seidel in Lom Nr. 12, Post Dobrei b. Dobruška, die 5 Kg.-Postdose 160 K portofrei per Nachnahme. — Honig in 5 Kg.-Dosen versendet billigt Giermann, Hüblich (Mähren). — Bienen zu kaufen gesucht. Andreas Wsitzel, Brannob (via Rošice), Slovensko. — Franz Lippner, Förster, Forsthaus Gofel, Post Teschnitz, kauft jedes Quantum reines Bienenwachs zu den höchsten Tagespreisen. — Schleuderhonig versendet Raim. Rudorfer, Bienenzüchter in Gaimitz, Post Prokmeritz, billigt in 20 Kg., 10 Kg., 5 Kg.-Dosen, 145 K; zur Schwarmzeit Versand von Schwärmen. — Wachs, gar rein, K 58.— per Kg., hat größere Menge in prima Ware abzugeben W. Rohoutek, Zmjer, Schwarzkostelek. — 2 Friedländer Zwillingssbeuten mit einem bestekten Volk sind zu verkaufen bei Oswald Möller, Lurzdorf 26, Post Reinowitz b. Gablonz a. N. — 100 Kg. Böhmerwald-Schleuderhonig, prima Ware, per Kg. 30 K, gibt ab Mathias Erdonka, Schnittwarenhändler, Weikensulz. — Einige Bienenvölker verkauft Franz Dörre, Markersdorf a. d. B. N.-B. — Johann Hauser, Gemischtwarenhändler in Königsberg a. d. Eger, Graben 402, hat ca. 100. Kg. seines goldgelben, irisierenden Schleuderhonigs, Ernte 1920, vom eigenen Groß-Bienenstande zum Preise von K 30.— per Kg. abzugeben; Behältnisse sind beizustellen oder gegen separate Berechnung. — Schleuderhonig hat abzugeben F. C. Schröter, Bernlesdorf, Post Kaplitz. — Fachlehrer J. Baier, Alßterle a. d. Adler, verkauft Schleuderhonig 1 Kg. à 35 K (Transportgefäße beistellen) und Wachs 1 Kg. à 65 K. — Jofef Reichelt, Chudolas, Post Liboch, hat 3 Kg. bodensaftreies Wachs zu verkaufen. — Schleuderhonig vom eigenen Stand verkauft sehr preiswert Franz Marek, Pfarrer in Welperschitz, B. Triest. — Adolf Matkusch, Schlossermeister, Wernstadt, sucht einige Völker, jedoch nur schwarmfauler Rasse, womöglich deutsche, schwarze Bienen, zu kaufen.

Unerreicht billig!!

Blaudruck, Oxford, Dirndl, Hemden, Blusen
und Schürzenstoffe,

nur K 16.— per Meter

durch Bezug meiner Kilowaren!

Ein Kilo dieser Ware (zirka 11 bis 12 m)
kostet K 180.—.

Mindestabnahme 3 kg zu K 540.—.

Porto und Verpackung extra versendet gegen
Nachnahme Firma

Franz Schreiber, Königinhof a. d. Elbe
(Böhmen). 73



Kunstwaben, 71

Bienenforbroh u. alle Imkergeräte
sowie reinen
Knochengrout und Futteralk
empfiehlt

Wirtschafts-Industrie-Hof,
G. m. b. H. Seltchen-A., a. d. E. i. B.

— Prompter Versand! —

Lebende Bienen,

kommen aus unserer 600-Familienzucht in Körben von 200—300 K^e.
 Hühnwärme, nach Gewicht von K^e 150.— bis 180.—
 Kunstwaben, aus garantiert reinem Bienenwachs, auf Walzwerk
 gepreßt in beliebigen Maßen, à kg K^e 75.—
 Bienenwachs, gelb, natura t à kg K^e 56.—
 essert-Bienenhonig, garantiert rein, von 50 kg aufw. K^e 21.—
 per kg in 5-Kilo Originalboxen à kg K^e 23.—
 liefert die Firma

Anton Zoller & Co., Großbienenzucht und
onigverwertung. Bratislava, Kristinengasse 3.
 Spezialofferte und Muster gratis. 67

Bienenwohnungen, hergestellt mit Hilfe der mo-
 dernsten Arbeitsmaschinen,
 nistlich Genauigkeit und geübener Ausführung unübertroffen,
 d jetzt in bester Ausführung lieferbar u. offerieren wir freibleibend:
untzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache Seiten-
wände, bessere Ausführung K^e 540.—
 detto, doppelte Seitenwände „ 570.—
untzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache
Seitenwände, in einfacher Ausführung „ 490.—
 detto, doppelte Seitenwände „ 520.—
eristungbeute, komplett, einfache Seitenwände „ 225.—
 doppelte Seitenwände „ 255.—
 4 Waben mit Oberantrieb, äußerst solid gearbeitet „ 540.—
 Original-Herzstock in Gerstung-Maß, komplett „ 490.—
 M-Zwilling, komplett in Gerstungmaß „ 600.—

Freidemanns deutscher Förster-Stock in Gerstung-Maß tpl.
 Original-Herzstock in Gerstung-Maß, komplett „ 490.—
 M-Zwilling, komplett in Gerstungmaß „ 600.—
 reitwabenstöcke, Freudenstein-Stöcke u. andere Bienen-
 wohnungen nach Spezialoffert.
 niginen-Absperrgitter aus Holz, jede Größe 1 dm² „ 2.—
 chleudermaschinen, für jede Gestrüchmengröße für
 4 Waben mit Oberantrieb, äußerst solid gearbeitet „ 650.—
Kunstwaben, gegossen aus naturreinem Wachs,
 garantiert nicht dehnbar, solange Vorrat reicht, per kg „ 80.—
 narbeiten: Wabengewicht = Wachsgehalt Gebühr 12 K^e per kg.
 ntausch: Wabengewicht = $\frac{2}{3}$ Wachsgehalt (4 kg alter Bau =
 kg Wachs). — Wir kaufen und zahlen für alte Bienenwaben
 per kg K^e 8.—, wetters kaufen wir ausgeschmolzene Preß-Rückstände
 (Kochen) und zahlen per kg K^e 1.50. Reines sahfrees Bienenwachs
 in jeder Menge kaufen wir zu den höchsten Tagespreisen.
 schmäßige Reparatur gebogener u. beschädigter Kunstwabenpressen.

Josef Mach, Spezialbienenwohnungen-Fabrik
und Großbienenzucht, Semil. 47

20 Meter prima Reste!

in Friedensqualität, fein Papier- oder Mischgewebe, schön
 sortiert in Bettzeug, Oxford, Bepita, Al-Zephyr, Hemden,
 Flanell, Blaudruck, Kleider, Varsch ufw. — um K^e 400.—
 allerbeste Qualität K^e 460.—. Kein Rest unter 3 Metern,
 10 Anzugstoff-Reste 120—130 cm breit, um K^e 480.— prima
 K^e 560.—. Jeder Rest ist 2 bis 6 Meter lang. Versand gegen
 Nachnahme bei

Johann Fechtner, Weberei in Blitzdorf 22, P. Sattel
 Ablergebirge (Ost-Böhmen).

Falls nicht preiswert, nehme die Ware zurück. Restenmuster
 sind keine.

Bei jeder Bestellung wird ein schöner Wandblock-Kalender
 gratis beigegeben. 59

Brutapparate, Bienenkorbrohr, Heureka-Knochenmühlen und Knochenschrot usw.

offeriert
Wirtschafts-Industrie-Hof,
G. m. b. H., Tetschen-A. a. E.
 in Böhmen.

Grosses Spezialunternehmen
 moderner Land-, Forst-, Garten-,
 Bienen- und hausw. Maschinen u.
 Geräte jeder Art. 46

Zur Errichtung einer Bienenfarm

und Ankauf eines Grundstückes
 wird **Kapital gesucht**

zu 5% und Gewinnbeteiligung. Es
 werden Anteilscheine zu K 200.—,
 500.— und 1000.— ausgegeben. An-
 fragen sind zu richten an „**Bienen-**
wirt“ p. A. G. Lüßschütz, Pilsen,
 Freiheitsring. Einzahlungen nimmt
 die landwirtschaftliche Creditbank,
 Filiale Pilsen, entgegen. 65

2 Gerstungständer,

3 etag., komplett, à K 120.— verkauft
Kardasch, Deutsch-Gabel. 66

Süchtiger Bienenzüchter,

theoretisch und praktisch gebildet,
 zur Neueinrichtung und Betrieb
 einer großen Bienenzucht und ein
lediger Gärtnergehilfe
 für Kunstgärtnerei, sofort **gesucht**.
 Offerten und Gehaltsanprüche an
 64 **H. Mann, Turn-Severin,**
Rumänien, Stad. Trajan Nr. 61.

la Flechtrohr 68

dünn gehobelt, 5—8 mm breit,
 verkauft à kg K^e 25.—
Sektion Schlackenwerth.

Gerstungbeuten

liefert wieder in bekannt tadel-
 loser Ausführung

Josef Tinz, 56
 Erste Nordmährische Imkermischlerei
Hannsdorf.

150 kg reinen Bienenhonig

pro kg K^e 28.— hat abzugeben
Adolf Maret, 57
 Bienenhonig-Versand, Komotau.

Die allerbesten
land- u. forstw. Gemüse- u. Blumen-Sämereien

von verlässlichen Quedlinburger Züchtern
empfehlen zu sehr günstigen Preisen zum

Frühjahrsanbau

Skasik, Gross & Co., Ges. m. b. H.
Samen- und Kunstdünger-Grosshandlung
Troppau, Masaryk (Herren)gasse 19.
Versuchsfeld Jaktar.

Reichhaltige Vorzugs-Preisliste gratis.
Ein Versuch führt zu dauernder Kundschaft.

55

Gerstungsbeuten

liefert in guter und sauberer Ausführung die
Imkertischlerei mit Motorbetrieb des Heinrich Ringel,
Klostergrab b. Dug.

Achtung!! Bei größeren Bestellungen von Imkern
oder Sektionen gewähre ich entsprechend Preisnachlaß. Bei An-
fragen erbitte Retourmarke. 8

Münd'sche Baumschulen

in Aujezd o. d. M., Post Zischkau, offerieren zur Frühjahrspflanzung Apfel- und Birnbäumchen in sehr schöner, starker Ware und nur besten Sorten mit Namen in allen Formen. Ferner Allee-bäume, Nadelhölzer, Conifern und Ziersträucher. 58

Verkaufe wegen Platzmangel 2 fast neue Bienenhäuser

1. villenartig gebaut, mit 18 unbewohnten Brünner-Vereins-
ständen, Sternitgedeck, ganz gestrichen. 2. mit 5 Breit-
wabenstöcken und Wabenkasten, eisenverzinntem Blechgedeck
und gestrichen. Preis nach Uebereinkommen.

Johann Kühr jun., Bienenzüchter und Tischlerei
Deutsch-Brodek, Mähren. 62

Bestellen Sie folgende Neuigkeiten bei
C. F. W. Fests, Lindenstr. 4, Leipzig
(Nachnahmen sind wieder zulässig)

Dahnke. „Umgang mit den Bienen“
Mit 7. „gebund. Mit. 10. —
Mit vielen Abbildungen

Fischer. „Die Tracht, der Lebensnerv
der Bienenzucht.“ Mit. 3.50

Fischer. „Die Bienenzucht im neuen
Deutschland.“ Mit. 3.50

Hübner. „Schwärmen u. Honigertrag“.
Mit. 4.50

Günther. „Altmstr., Praktischer Rat-
geber für eintr. Bienenz.“
300 S., illust., Mit. 9, geb. Mit. 12.

Stach. „Baupläne für bienenwirtschftl.
Bauten.“ 69 Abb. Mit. 4. —

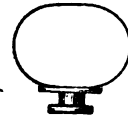
Volkmann. „Honigverwendung, Re-
zepte für Küche“ usw. Mit. 1.50

Mischke, Rekt. „Unterweisung für
naturgem. Volks-
bienenzucht.“ Illustriert Mit. 7. —,
geb. Mit. 10. —

Deutscher Bienenkalender 1921, Mit. 5.
Reichhaltiges Bilderverzeichnis. sowie
Probe-Nr. der „Deutschen Illustrierten
Bienenzeitung“ kostenfrei.



Absperrgitter
aus Zinkblech,
1 m² 120 K,
1/2 m² 62 „
1 dm² 1'30 „



Thür. Luftballon,
1 L Inhalt, mit
verstellbarem
Futterteiler à 8 K

Vorzügliche Wachsauslaßapparate

bis 20% größere Wachsausbeute
als mit dem besten Dampf-
schmelzer, dabei um 3/4 billiger.

— Prospekt umsonst! —

Zu beziehen durch:

Milosek Dostal,
Land- und bienenwirtschaftl. Geräte
Troppau. 61



Blechdosen

für Honig zu 1, 2 1/2 u. 5 K

liefert prompt

Rudolf Kempe, Klempner
Eichwald bei Seplitz

Imker, Achtung!!

Kunstwaben aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{2}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Maße erbitte in cm anzugeben. Bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 cm.

Bienenwohnungen und Geräte zu niedrigsten Tagespreisen.

Bestes Bienenwachs in jeder Menge gegen Kassa zu kaufen gesucht.

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Nemes. 51

Kuntzsch-Zwillinge

fertigt in sorgfältiger Ausführung nach dem neuesten Modell.

M. Kuntzsch,

Filiale Schwarzkosteletz.

Man verlange Beschreibung.

Bestes Bienenwachs wird zum Tagespreise abgegeben. 33



Stück astfreie Lindensbretter, $2\frac{1}{2}$ Meter lang, 5 cm stark, Buchenpfosten, 4-30 Meter lang, 9 und 10 cm stark. Regal mit 14 Schubladen. — 2 Mehlkästen für 3 Sack Mehl. Regale mit Glastüren und den dazu gehörigen Untersatz mit mehreren Schubeln für

Ladeneinrichtung

74

bei **Eduard Riedl Jun. in Rodisfort,**
Agentum des Ed. Riedl, sen. in Dailwitz Nr. 123.

Emüse und Blumensämereien kauft man am besten in der

Landwirtschaftl. Groß-Drogerie in Petschau, Böhmen.

Importo wird separat berechnet. Alle Samen sind in Paketen zu Heller zu haben. Zum Beispiel: Karotten, Petersilie, Spinat, Bieschen, Salat, Dorsch, Sellerie, Kraut, Rotkraut, Möhren, Blumen, Nelken, Reseda, Blumentresse usw. 11

Kunstwaben

aus eingefandtem Bienenwachs, unter Garantie der Reinheit und fachm. Ausführung, werden gegen maß. Honorar mittels Walzenmaschinen angefertigt und soweit der Vorrat reicht auch zum Tagespreise geliefert. Reines Wachs zu kaufen gesucht.

Gebrüder Solmann,
Kunstwabenfabrik und Imkerei,
Pürlitz. 49

Flechtrohr

für Bienenwohnungen, dünn behobelt 4, 5 und 6 mm breit, $4\frac{1}{2}$ kg portofrei Mark 190.— gegen Kasse im voraus und Hergabe einer Einfuhrbewilligung.

Heinrich Freese in Kiel
(Deutschland). 4

Größere Partie 53

Honiggläser

mit Schraubendeckel für $\frac{1}{2}$ u. 1 kg Inhalt. Preiswert abzugeben. Anträge unter „E. R. 328“.



Rautschut-

Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in schöner Ausführung, offeriert

Josef Ambias, Prag II-68

Brenntegasse 40. 13



Den größten Ertrag

liefern die Bienenstöcke

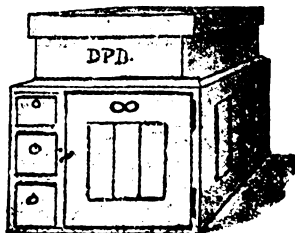
der **Werkstätte** der

Popowitzer Geflügelzucht

Abt. Bienenzucht. Post: Königshof, Bhm.

Eingebaute Futterkästchen, durch die die Fütterung ohne Störung des Biens ermöglicht wird.

Patent angemeldet! 50



Honiggläser

für Pergament oder Korkverschluß, mit starkem Rand, aus Kristallglas, in den Größen $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{10}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{4}$, 1, $1\frac{1}{2}$ und 2 l auch in kleinen Mengen

äußerst billig unter Fabrikspreisen
versenden

63

Wächter & Weigt, Haida.

„Rumessenzmischung“

bei Erkältungen sehr vorteilhaft in Tee u. heißem Wasser.

„Glühfalter Punsch“

als anerkanntes vorzügliches Getränk in heißem Wasser.

Preis per Flasche 13 und 24 K.

Für gute Ware wird garantiert.

Zu haben

10

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhmen).

Tadellose Kunschzwillinge,

Ablegerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer im Kunschmaße, empfiehlt

Firma Max Kunsch, Zweigstelle: Wien V.,

Gießaugasse 19.

14

Fr. Simmich's Bienenzucht-Anstalt

Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von

Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienenzuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illustr. Preislisten zu haben.

Niederlage: Willi Ullmann, Tannwald (Böhmen).

16

! Herkules oder Weedwaben !

Bäh wie Leder, durchsichtig wie Glas, leicht wie Feder, unzerbrechlich und nicht dehnbar, erzeugt aus garantiert reinem Naturbienenwachs. Könnten Bienen sprechen, würden sie sagen: „Gebt uns Wagner's Weedwaben, sie sind ebenso klar, rein und wohlriechend wie die von uns gemachten Waben.“

Einzig autorisierte Fabrik Deutsch-Oesterreichs. Gegründet 1872. Die Preise verstehen sich je nach dem jeweiligen Wachspreise. Für Echtheit des Wachses garantiert mit 1000 K in Gold.

69 A. J. WAGNER, WIEN XII/3, Altmanndorferstraße Nr. 43.

Ia Bienenkorbrohr

das beste was existiert, liefert zum Tagespreise

J. Bergmeyer, Voltsdorf, Post Reichstadt.

29

Bienenstockwage

erstklassig, neu, aus Eichenholz, Tragkraft 100 kg hat preiswert abzugeben

39

Martin Föbl, Sachau.

Honigschleudern, Smoker, Futterteller

Liefert: 19

Blechwarenerzeugung

Rob. Heinz, Oskau (Mähren).

Eigene Erzeugung — nirgends zu haben!

Gummi-Hosenträger

Erstklassige Ware, mit echten und festen Leder-Öpangen.

Paar K 50—, erzeugt 40

Erhard Burfil, Pisek (Bhm).

Ribiselfestlinge,

großbeerige, reichtragende, frühe rote Tafelforte, 2—3jährig, per Stück K 1.50, dieselben einjährig, stark und wurzelreich K 1.20.

Postversendung.

Alois Sonntag, Devin, Zupa Bratislava.

38

Der kluge Mann baut vor

und der kluge Imker deckt schon heute seinen Bedarf in sauberen, abstreinen

Rähmchenstäben

bei 27

Anton Pohl, mech. Holzwarenfabriken, Pasek.

Rietsche Gußformen

in Friedensaussführung, in Zinkrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei:

28

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142,

Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Böhmswa.

Eventuelle Anfragen sind an nebenstehende beide Firmen zu richten

B. Rietsche, Biberach (Baden).

„Kuntzsch, Imkerfragen“

Neue Lehre über Erwerbsbienenzucht.

Berlin I. Preis. Staatsmedaille. —

IV. vermehrte und verbesserte Auflage

reich illustr. eleg. geb. Originalwerk.
Preis K⁸ 20— postfrei.

**M. Kuntzsch Filiale in
Schwarzkosteletz bei Prag.**

Anerkennungsschreiben erster Meister
sagen: niemals sind in einem Buch
so reiche Forschungen, prakt. Rat-
schläge, origin. Hilfsmittel und in-
teressante Lektüre für so billigen
Preis dem Imker in die Hand ge-
geben worden als durch „Kuntzsch,
Imkerfragen“. Jeder lese das Werk,
der auf fortschrittliche Imkertechnik
Ansprüche macht. 18

Ausgezeichnet mit Gold. Medaille.

Ausgezeichnete 41

Imker-Handschuhe

aus Ia grauem Gummistoff,
sehr praktisch und zweckmäßig
zusammengestellt, mit Spange
schließend, ganz schützend vor
Bienenstichen, erzeugt

**ERHARD BURSİK,
Pisek (Böhmen).**

Preis per Paar K 40.—.

Extralange K 45.—.

Maß-Handumfang über die vier
Knöchel ober den Daumen herum
(cm).

Josef Bergmeier,

Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,

Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

fertigt: Gerstungsbeuten mit gepreßten Strohänden, ferner:
anz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und
agerform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Frei-
and in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer,
anistkörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Kunstsch-
willinge und dessen Betriebslehrbuch. Ia. Bienenkorbrohr.
trohpresse, Kunstwaben, Bienenböcker, Honigschleudern, Stroh-
ände in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben,
prijzen, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte
Imkergeräte.

Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Kaufe zu höchsten Preisen 3
jedes Quantum reines

Bienenwachs

zur Erzeugung von Kunstwaben,
da ich für dieselben, ob gegossen
od. gewalzt, für tadellosen Waben-
bau garantiere, kann ich nur un-
verfälschtes Wachs gebrauchen.

**Bienenwirtschaft J. Bergmeier
in Boitsdorf (Post Reichstadt).**

Retourmarke bei Anfragen erbeten.

Honiggläser

„Neue Muster“

mit Nickelblechdeckel und perga-
mentierter Pappeinlage.

Niedrige, breite Form, vorteilhaft zum füllen,
Reinigen und Entleeren. Weite Oeffnungen.
Preislisten über alle Sorten Honig-
gläser mit und ohne Blechdeckel, ferner

Haushaltungs-Konservengläser

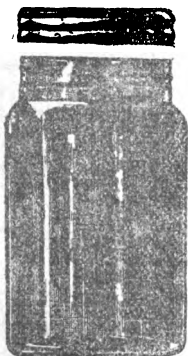
ULTREFORM

auf Verlangen gratis und franko.

C. Stölzle's Söhne, Aktiengesellschaft für Glasfabrikation.

Prag II., Wenzelsplatz Nr. 47 neu.

34



Nr. 11.044.



Nr. 11.045.

Der

➔ Auflage 19.100 Exemplare.

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgeld): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und
Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—.

Prag, April 1921.

Nr. 4.

XXXIV. Jahrgang.

Versammlungskalender.

3. Althabendorf. Hauptversammlung Sonntag, 24. April d. J., nachm. pünktlich 3 Uhr, im Gasthause Arnold in Althabendorf. Vortragender Zentralauschubrat: Wanderlehrer Altmann in Reichenberg. Thema: Was muß jeder Imker wissen. Nachbar-Sektionen und Gäste höflichst eingeladen.

5. Ausha. Wanderversammlung am 5. Mai, 2 Uhr nachm., im Gasthause Wilibald Neumann in Prauße. 1. Zeitgemäßer Vortrag (O.-L. Wieredl). 2. Praktische Vorführung des Wabenpressens (Weißhaupt, Prauße). Vollzähliges Erscheinen erwünscht.

5. B.-Leipa. Wanderversammlung am 22. Mai, 2 Uhr nachmittags, im Gasthause des Josef Sommer in Niederliebich. Vortrag: Bienenzucht und Landwirtschaft. Mitglieder, erscheint zahlreich! Gäste sind willkommen.

5. Donnersberg. Pfingstsonntag, 15. Mai l. J., Starosiedl Gasthaus Madetz, nachm. 2 Uhr, Wanderversammlung. Vortrag: Oberlehrer Herz-Dotterwies „Königinnenzucht“. Der Vortragende bringt Schwarmkästen zur Vorführung mit! Nachbarsektionen und Imkerfreunde herzlichst eingeladen!

5. Giehhübl-Deutsch-Rillmes. Frühjahrsversammlung am 24. April, nachm. 2 Uhr, in Giehhübl, „Gerrenhaus“. 1. Geschäftliche Mitteilungen. 2. Rechnungslegung. 3. Vortrag: „Bienenkrankheiten und Bienenfeinde.“ 4. Besprechungen und Anträge. Alle Mitglieder, besonders jene, die eine Mehrwertversicherung angemeldet haben, wollen im eigenen Interesse hiezu erscheinen. Gäste sind höflichst eingeladen.

5. Kottelzen. Am 10. April 1921 in Spechtner's Gasthaus in Kottelzen, 2 Uhr nachm., Vollversammlung. Vollzählig erscheinen!

5. Langenau b. Foheneise, Sekt. Nr. 212, Sonntag, 24. April 1921, 1/3 Uhr nachmittags, im Gasthause zur „Post“ in Oberlangenau Vereinsversammlung, zu welcher an alle geehrten Mitglieder und Interessenten die höfll. Einladung ergeht.

5. Plan. Am 17. April 1921, 1/2 Uhr nachm., im Gasthause des Wenzel Nagelschmid zu Untergodbrisch Hauptversammlung. Tagesordnung: 1. Letzte Verhandlungsschrift. 2. Mitteilungen. 3. Tätigkeits- und Kassabericht. 4. Neuwahl der Vereinsleitung. 5. Besprechung bienenw. Fragen. 6. Einzahlung der Jahresbeiträge durch die Herrn Vertrauensmänner. 7. Freie Anträge.

5. Rodlitz. In der Versammlung am 6. März wurde beschlossen, am 8. Mai l. J., 1/3 Uhr nachm. beim Mitgliede Heinrich Feitz, Gasthaus „Zum goldenen Kreuz“ in Oberrodlich eine Versammlung anzuberaumen, zu welcher diese Anzeige anstatt Einladen durch Boten erfolgt.

5. „Teftal“ (Mäßen). Frühlingsvollversammlung am 24. April 1921, genau halb 3 Uhr nachm., im Gasthause „Zur Glasfabrik“ in Reitenndorf. Tagesordnung wie gewöhnlich und Zuckrabrechnung. Vollzähliges Erscheinen im eigensten Interesse geboten; besondere Einladungen ergehen nicht.

5. Thumiasdorf. Wanderversammlung Sonntag, 29. Mai 1921, 2 Uhr nachm. im Gasthause Ernst Gregor („Germanenhof“) in Niederjohnsdorf. Tagesordnung: Letzte Verhandlungsschrift. Fluglocheobachtungen (Lehrer, Dr. Rohlfische, Lufau). Vortrag des Lehrers Richard Meirner, Eichelsdorf. Imkerische Tagefragen. Wechselgespräch. Besichtigung des Bienenpavillons des Niederjohnsdorfer Waisenheimes. Freie Anträge. Gäste herzlich willkommen! Pünktlich erscheinen! Besondere Einladungen ergehen nicht.

5. Tepl. Am 1. Mai Monatsversammlung im Gasthause Alexander Wendl, nachmittags.

Kittet alles! ⁹

Pöpperls Kittpulver kittet wetter- und feuerfest.
Ersetzt das Löten.

1 Paket K^o 1-50, 2 Pakete K^o 2-40, 3 Pakete K^o 3-20.
Ersuche, den Beitrag in Briefmarken einsenden zu wollen.

Nur garantiert reine Ware.

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhm.)

Gerstungsbeuten

Liefert in guter und sauberer Ausführung die
Herstellung mit Motorbetrieb des Heinrich Ringel,
Klostergrab b. Dug.

Achtung!! Bei größeren Bestellungen von Imkern
Sektionen gewähre ich entsprechend Preisnachlaß. Bei An-
fragen erbitte Retourmarke. ⁸

Alle Bienenzucht- und Fischereiartikel

sowie sämtliche Oelfarben in allen Farben
zum Streichen der Gerstungsstöcke
erhält man in solidester Ausführung zu billigen Preisen
in der ³²

I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Wili Ullmann, Lannwald
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des
I. Schleischen

Bienenzucht-Etablissement
Fr. Stimmich, Jauernig.
Preisbücher umsonst u. franko.

Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft. ¹²

Ein Bienenhaus

für 8 Völker, 4 Beuten (Gerstung)
und 4 Stiefagerstöcke oben mit
starkem Blechdach, unten mit
Dachrinnen abgeseigt, in sehr gutem
Zustande, zu verkaufen
ohne Völker, ev. 1 Volk beizustellen.
Rich. Hauser, Gablonz a. N.
Körnerstr. 21. ⁷⁵

Honigschleudern, Smoker, Futterteller

liefert: ¹⁹
Blechwarenerzeugung
Rob. Heinz, Ostau (Mähren).

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfehlte sich zur Lieferung von Schleudermaschinen mit Unter- und Ober-
antrieb, Dathpfeifen, Rauchmaschinen, Drahtabsperrgittern, Thüringer
Futterballons, Gerstungslager- und Ständerbeuten, Bienenschleiern, pra-
tischen Wachserschmelzern, Schwarmspitzen, Gommüllkrüden u. dg^l.

Alles in dauerhafter und sauberer Ausführung.

Honigschleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb sind stets prompt
- lieferbar.

Bei gefl. Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“
dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur
Föbung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen,
des Schleßischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen
Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Baßler, Kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftsbaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel, Beilage der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 30 mm breite Seite oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachsch. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 2.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 616.700.

Gau-Ausstellung mit Imkertag in Eger, 14. und 15. August 1921.

Überall in allen Ländern, wo der schaffende Geist und die zugreifende Hand während des Krieges zur Ruhe kommen mußten, zeigt sich ein Eifer, dessen Produkte sich sehen lassen wollen auf Mustermessen und Ausstellungen. So hat sich auch im Egerlandgau unseres Deutschen bienenwirtsch. Landes-Zentral-Vereines diejer Betätigungsdrang gezeigt und den Plan reifen lassen eine Egerland-Gau-Ausstellung im August l. J. zu veranstalten.

Sie wird sich von unseren früheren Ausstellungen dadurch unterscheiden, daß sie in erster Linie ein Bild des Egerlandgäues gibt und, was vielleicht wichtiger ist, den unmittelbaren Verkehr zwischen Ausstellern und kauslustigen Besuchern vermitteln will.

Darum wird die Ausstellung zugleich auch Verkaufsmarkt, der Ausstellungsraum zugleich auch Verkaufslokal sein, wobei die Möglichkeit geboten wird, zum Verkaufe ausgetellte Gegenstände nicht mehr zurücknehmen zu müssen. Die Gau-Verkaufsstelle in Eger wird das Weitere besorgen.

Zum Unterschied von früheren Ausstellungen werden hier keine lebenden Bienen ausgestellt. Wer trotzdem seine Bienen von Preisrichtern bewertet wissen will, muß seinen Stand zur Standschau anmelden. Hierbei kommen nur die Sektionen des Egerlandgäues oder bei ungenügender Anmeldung nur die Orte in der näheren Umgebung von Eger in Betracht.

In der I. Ausstellungsgruppe erscheinen die Bienen-Wohnungen aller Art. Es muß der Aussteller angeben, für welche Lage (Höhen, Flachland, Tal) oder für welches Klima die betreffenden Ausstellungsstücke gebaut oder wo sie erprobt und für gut befunden wurden.

In der II. Ausstellungsgruppe erscheinen die Erzeugnisse der Bienen, Honig, Wachs, Propolis. Beim Honig soll angegeben werden, welcher Tracht er entstammt. Damit es keine Unstimmigkeiten oder Beschwerden gibt wird empfohlen: 1. den Honig nur in Gläsern von 8 Zentimeter Durchmesser aufzustellen, weil von tausenden Laienpublikum der Farbenunterschied oft ungünstig bewertet wird. 2. Das Wachs ist nur in 20 × 40 Zentimeter große Platten von verschiedener Dicke zu gießen; Abgüsse von Figuren und Büsten werden nicht zugelassen.

Die III. Ausstellungsgruppe umfaßt die Erzeugnisse aus Honig und Wachs.

Damit das kausende Publikum den Unterschied von echtem Bienenhonig und Kunsthonig selbst herausfinden kann, werden gegen mäßiges Entgelt oder auch umsonst Kostproben beider Honige verabreicht.

Die Kunstzeugnisse aus Wachs müssen Anspruch auf künstlerische Ausführung erheben können. Gegenstände, die des praktischen Zweckes wegen zur Ausstellung gelangen, müssen dem angegebenen Zwecke auch vollauf entsprechen.

In der IV. Gruppe erscheinen alle Maschinen, Werkzeuge und Geräte.

Die V. Gruppe bringt die Lehrmittel, getrennt: altertümliche und neuzeitliche, zur Schau.

Alle Neuheiten, Erfindungen, Verbesserungen aus den Gruppen 1, 3 und 4 erscheinen in der VI. Gruppe der Ausstellung.

In der VII. und letzten Gruppe ist den Betriebsmethoden und Zucht-Verfahren Raum gelassen.

Obzwar die Gau-Ausstellung einen internen Charakter trägt, ist es dennoch allen Mitgliedern unseres Landes-Zentral-Vereines gestattet, sich an der Ausstellung in gesonderter Ausstellung zu beteiligen.

Die Anmeldegebühr beträgt 5 Kc, die Platzmiete für den ersten Quadratmeter 10, für jeden weiteren 5 K. Leider ist es der Ausstellungsleitung nicht möglich, den Ausstellern diese Kosten zu ersparen, doch hat sie sich bereit gefunden, sektionsweise Ausstellung zuzulassen und zahlt jede Sektion die Beiträge, als wenn sie ein einziger Aussteller wäre.

Die Egerlandgau-Ausstellung verspricht einen recht würdigen Verlauf und eine zahlreiche Beschickung, da das Interesse, das ihr entgegen gebracht wird, ein überaus großes ist und das Unternehmen überall freudig begrüßt wird.

Wie aus obigen kurzen Darlegungen ersichtlich ist, bemüht sich die Ausstellungsleitung einen neuen Weg zu betreten und es wäre daher zu wünschen, daß eine neue Art unserer bienenwirtschaftlichen Ausstellungen einem größeren Ziel zum Durchbruch verhilft.

Obzwar es den Anschein erweckt, als wollte hier eine Schablonenhaftigkeit ins Werk treten, ist dies keineswegs der Fall, weil schon jetzt für eine glückliche Zusammenfassung des Ausstellungsbildes Vor Sorge getroffen wurde.

Eine eigenartige Reklame wird gewiß auch ihren Zweck nicht verfehlen und sicher die Gäste der nahe liegenden Orte veranlassen, unserer Gau-Ausstellung einen Besuch abzustatten und der mit der Ausstellung verbundene Markttag wird ebenfalls seine zugkräftige Wirkung nicht verfehlen.

Da die Vorarbeiten rüstig vorwärts schreiten, werden die B. L. ausstellungslustigen Marktbesucher, ihre Anmeldungen an den Gefertigten gelangen zu lassen. Alle Beträge sind womöglich mit der Anmeldung sofort zu erlegen. Als Endtermin dieser Anmeldungen gilt der 1. August 1921.

Alle jene Opferfreudigen, die entweder den Garantiefond und mit diesem den Fond für die Geld- oder Wertpreise festigen wollen, werden höflich eingeladen, ihren Vorschlag recht bald auszuführen. Jede auch die geringste Spende übernimmt mit Dank Obmann Erik Bräunlin, Fabrikant, i. Sa. Reinhardt & Co. Eger. Jede Auskunft in der Ausstellungs-Angelegenheit erteilt bereitwilligst:

V. Hof. Richter, bienenw. Wanderlehrer, Eger, Bograthstraße 66.

Monatsbild für April.

Von bienenw. Wanderlehrer Franz Kohnert, Turn b. Teplitz-Schönau.

Der März war bis zur Zeit, wo ich diese Zeilen schreibe, kühl und verlockend selbst die Sonnenstrahlen dort, wo der Imker seinen Völkern im Bienenhaufe hierfür einen Schutz angedeihen ließ, die Bienen zu neuzeitigen Ausflügen nicht. Dieses Zurückhalten der Bienen vor unzeitigen Ausflügen ist

für sie nur ein Vortheil, die Zehrung und Eierlage wird hintangehalten und umsomehr leisten sie dann, wenn andauernd schönes, warmes Wetter eintreten wird. Die Natur bringt jetzt fortwährend neue Blüten hervor. Die verschiedenen, bis April blühenden Weidenarten, Haselnußsträucher, Pappeln, Ulmen spenden reichlichen Pollen; Wiegenpflanzen wie Huflattich, Löwenzahn, Votterblume, Wegerich, Enzian liefern außer Pollen frischen Nektar. Gegen Ende Monat liefert dann der Ahorn, die Lärche, die Esche und ganz besonders die Stachelbeere reichliche Ernten. Nunmehr können wir die aufwärtssteigende Entwicklung unserer Völker, wenn nicht wieder kälteres Wetter eintritt, täglich beobachten.

An schönen warmen Tagen werden wir nun die Völker, welche keinen reichen Reinigungsausflug gezeigt haben, einer genauen Untersuchung unterziehen. Bei einigen finden wir, daß sie kräftig und stark sind und der unterlassene Ausflug für sie kein Fehler war, während andere schwächer sind und geringe Vorräte aufweisen. Diese letzteren müssen wir, wenn sie junge Königinnen besitzen, besonders pflegen. Leisteres füttern am Abend mit erwärmtem, verdünntem Honig, oder in warmes Wasser getauchte, entdeckelte Honigwaben, die wir zuhängen, werden die Völker kräftigen. Sind die Völker aber schwach an Volk, honigarm und besitzen sie eine ältere Königin, so ist alles herumdoftern umsonst; die Königin wird herausgesucht und getötet und die Bienen werden mit einem anderen Volke vereinigt. Wir finden auch ab und zu ein Volk ohne Königin, sind noch junge, an ihrem Hoarkleide erkenntliche Bienen in größerer Menge da, so teilt man diese anderen Völkern zu, wenn nur ältere Bienen oder gar schon Drohnenbrut vorhanden ist, dann kehre man die Bienen alle in das Gras, die jüngeren werden sich dann noch irgendwo einbetteln. Die leere Bienenwohnung wird verschlossen. Verhandene Honigwaben verwendet man für andere Standvölker. Gegen Ende April, wenn die Stachelbeere zur Blüte kommt, entdeckelt man alle Honigwaben in den Völkern, der Honig wird von den Bienen umgetragen und das ist die beste Spekulationsfütterung.

Ich erwähnte schon öfters den Ausdruck „der Bienen“; hierunter versteht man die drei Lebewesen, die Brut, die Waben, die Vorräte und schließlich rechnet man auch noch die Bienenwohnung dazu. Von den drei Bienenwesen kommt nur die Königin in einem einzigen Exemplar vor, sie ist vermöge ihrer Organbildung, auf die Fütterung durch die Arbeitsbienen mit vollständig vorverdautem Futter saft angewiesen und ihre alleinige Aufgabe liegt darin, die Eier für alle Bienenwesen abzulegen. Die Arbeitsbienen sind mit allen Organen ausgerüstet, um das Futter bereiten und herbeischaffen zu können; sie pflegen die Brut, erzeugen den Futter saft und den Honig. Sie reinigen die Zellen und den ganzen Stock, sie bauen neue Zellen und Waben und beschützen und verteidigen ihr Heim gegen Eindringlinge. Aber nicht alle Bienen können dieselben Arbeiten verrichten. Die Organe, die sie aufzuziehen, erfahren erst nach und nach ihre Ausbildung. Eine eben aus der Zelle geschlüpfte Biene hat noch keine zum Fluge geeigneten Flügel, ihre Wachsdrüsen, der Stachelapparat und die Speicheldrüsen bedürfen noch einer weiteren Entwicklung. Die jungen Bienen können anfangs nur dem Fütterungsgeschäfte nachgehen, später entwickeln sich die Wachsdrüsen, welche nach einiger Zeit nicht mehr Wachs absondern können und die Bienen werden jetzt Flugbienen. Das dritte Bienenwesen ist die Drohne, das männliche Glied im Volke, mit dem wohl ausgebildeten männlichen Geschlechtsorgane, die aber vermöge ihrer weniger ausgebildeten anderen Organe nicht befähigt ist, Honig und Futter saft zu bereiten und auch keinen Stachel zur Verteidigung besitzt. Sie entsteht erst dann, wenn die Natur reichlichen Pollen und Nektar spendet, und verschwindet, wenn die Nahrungsquellen versiegen. Alle drei Bienenwesen sind wechselseitig aufeinander angewiesen und ergänzen sich gegenseitig. *)

*) Unsern Anfängern in der edlen Imkerei zur Beachtung! D. Schr.

Es ist nicht gleichgültig, wie wir unsere Bienenvölker aufstellen. Vor allem soll der Stand ein trockener sein. Feuchter Boden ist den Bienen schädlich. Die Flugrichtung soll zwischen Osten und Süden liegen. Die Südrichtung muß durch Bäume geschützt sein, welche Schatten spenden. Die Aufstellung kann im Freien in Einzelbeuten, in Stapelaufstellung oder im Bienenhause geschehen. Jede Art der Aufstellung hat Vorzüge und Schattenseiten. Vor dem Bienenhause pflanzt man gern einige Stachelbeerhochstämme an, weil die Schwärme sich gern im Schatten dieser Beerensträucher anlegen.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatler: Richard Altmann, Reichenberg.

Feber 1912—1921.

Monat		Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Feber	1912	424:10 =	42'4	+14° C	216:31 =	6'9	46.400:32 =	1452
"	1913	297:13 =	22'5	-6'8 C	162:38 =	4'3	63.500:39 =	1623
"	1914	177:13 =	13'6	+0'5 C	127:31 =	3'7	34.540:37 =	938
"	1915	177:7 =	25'3	+0'3 C	53:25 =	2'1	27.350:24 =	1139
"	1916	524:7 =	74'8	-0'5 C	36:26 =	1'4	24.490:25 =	979
"	1917	134:5 =	26'8	-3'9 C	3:17 =	0'2	16.980:17 =	998
"	1918	218:5 =	49'6	+1'2 C	46:16 =	2'9	16.230:16 =	1014
"	1919	98:4 =	24'5	-2'8 C	47:16 =	2'9	15.500:16 =	969
"	1920	158:4 =	39'6	+1'2 C	94:25 =	3'7	25.720:22 =	1169
"	1921	234:5 =	46'8	+0'1 C	86:27 =	3'3	26.440:26 =	1017

Feber 1919—1921.

Feber 1919: Im ersten Monatsdrittel trübe Tage und sehr kalte Nächte bis -24 Grad Celsius. Am 16. Feber Südwinde und Regen. Folgende Wärme und überall Ausflüge im letzten Drittel. Auswinterung im allgemeinen gut, jedoch auf den meisten Ständen verhungerte Völker, da nur 3 kg. Zucker zur Einwintierung im letzten Herbst.

Feber 1920: Dieser Monat war ziemlich milde und den lebenden Resten unserer heimischen Bienezucht nicht ungünstig. Der Reinigungsausflug fand (ausgenommen 4 Stationen) überall statt und die folgende Befichtigung zeigte als Hauptursache des gewaltigen Sterbens unserer Völker die Hungernot. In den Gebirgsgegenden forderte der im vergangenen Jahre in ziemlichlichen Mengen eingelegene Heidehonig seine Opfer. Auch die Mäuse verschuldeten wiederholt das Eingehen der Völker.

Feber 1921: Dieser Monat stand wohl allerwärts im Zeichen des Winters. In den ersten beiden Dritteln blinkte die Sonne recht selten und bescheiden, dagegen im letzten ab 20. bis einschl. den 27. Feber mit voller Stärke. Sie räumte die Schneemassen auf, konnte aber die Luft nicht so erwärmen, daß alle Stände zum Reinigungsausfluge gekommen wären. Die geringe und viel zu spät erhaltene Zuckermenge hat auch heuer wieder ihre Opfer verlangt. Der unsinnige Versuch, den Bienen im November und vielleicht auch noch später die Zuckerlösung zu reichen, führte zu großer Störung und zur Ruhr.

Leitmeritz. Die scharfe kalte Luft verhinderte unzeitige Ausflüge und allzu frühen Brutansatz. In der Umgebung sind einige verhungerte Völker.

Reichenstadt. Zu kühl, daher auch noch kein rechter Reinigungsausflug.

Wernsdorf. Nach dem Reinigungsausfluge am 26. Feber trat wieder Ruhe ein. Neuland. Geringe Behrung, wenig Tote, kein Schimmel.

Wilnikau. Wiederholte Flüge nach Wasser bei 4—5 Grad im Schatten und 9 Grad in der Sonne.

Sosau. Brut bei Völkern mit junger Königin.

Reichenberg. Außen alles noch in größter Ruhe. Vielfaches Bedenken, ob denn die Völker genügende Nahrung besitzen. Weinabe allseitiger Entschluß, bei nochmaligem schlechten Bienenjahr nur wenige Völker noch zu halten.

Heberdörfel. Vorläufig noch Ruhe. Da der Herbstzucker zu spät eintraf, so tritt auch heuer der Hungertod auf.

Rudolfsstadt. Bienenstod und der gesamte Inhalt werden bei Luftfeuchtigkeit schwerer, woraus sich die Tatsache erklärt, daß der Wassertod oftmals ein größeres Gewicht zeigt, obgleich die Bienen keinen Ausflug hatten. (Die Zeitung.)

Neubitzsch. Hierzulande bis jetzt alles noch gut.

Schannenberg. Noch kein Reinigungsausflug.

Monatsbericht Feber 1921.

Ort	Höhe n. d. M.	Leistung des Waggoltes						Temperatur			Wonnestadium maximum	Wonnestadium minimum	Stungstage	Tage							Niederschlag mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Zus. oder Abnahme			Belastung	Belastung	Belastung	niedrigste	höchste	mittel				Regen	Schnee	Klare	Galtbare	Trübe	Wind	Gewitter																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Monatsabnahme																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		1.	2.	3.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Wägen:	kg	kg																		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg

Neue Beobachter: Erdmann Keller, Tischler in Gottmannsgrün, 600 Meter; unweit Rothbach, im Orte D Zanker mit 26 Wägen, junger in Gerstung. Beobachtungswert ist rein deutsch.

Eibenberg. Flug bei gefrorener Schneedecke und + 5 Grad Celsius im Schatten am 26. d. M. Deuer stärkere Zehrung, vorzeitiger Bruteinsatzlag.

Neustift. Zu Monatsende liegt noch die Schneedecke. Alles in größter Ruhe.

Deutsch-Liebau. Am 26. d. M. war der Reinigungsausflug. Völker gesund.

Friedel. Nur gegen Monatsende schwacher Flug bei ruhigem, sonnigem Wetter und 4—6 Grad Celsius.

Westowig. Am 5. d. M. erhielten die Fluren eine leichte Schneedecke, die bis zum 26. verblieb. Am 23. war bei 18 Grad Celsius in der Sonne ein mäßiger Reinigungsausflug. Hier alles in Ordnung. In der Nachbarschaft zeigt sich die Noth und der Hunger, denen einige Völker schon zum Opfer fielen.

Langenberg. Von allen Seiten hört man von großen Bienenverlusten.

Arbeitsplan für Monat Mai.

1. Witterung und Rückschlüsse. 2. Verfassung der Völker, Bienenweide. 3. Beginn der Bautätigkeit, erste Kunstwaben. 4. Erster Drohnflug. 5. Dessuen der Honigräume. 6. Erster Schwarm.

Imbheil!

Altman n.

Neuzeitliche Ausgestaltung der Bienenzucht.

Von Ob.-Ing. B. Kessler, Friedel, Schlesien.

Die beiden letzten Mißjahre mit den unerhört hohen Zuckerpreisen, wobei die ungenügend bemessenen Zuckermengen den Bienenwirten nie zur richtigen Zeit geliefert wurden, haben es mit sich gebracht, daß allenthalben sich Kräfte geltend machen, das Wissen über die Bienenzucht zu vertiefen und neue Wege zur besseren Ausnützung derselben zu weisen. Mit Wehmut gedenkt man der früheren Zeiten, da eine blühende Bienenzucht fast den ganzen Bedarf an Süßstoff und Wachs deckte und mit Bechämung müssen wir eigentlich gestehen, daß wir trotz jahrelanger Forscherarbeit und trotz der Erfindung so vieler besser und allerbesten Beuten gegen jene Zeiten weit zurückstehen.

Der Zweck dieser Zeilen soll nicht sein, alle Ursachen des Niederganges zu besprechen, nur auf eine der hauptsächlichsten will ich näher verweisen, nämlich auf die Tracht. Es ist eine unleugbare und allenthalben bekannte Tatsache, daß fast allerorten die Tracht (wenige Fälle ausgenommen) im ständigen Rückgange begriffen ist. Mit dieser Tatsache muß fast jeder Imker rechnen und unsere Aufgabe nun muß es sein, hier einen Ausweg zu finden; und der heißt: das „Wandern“. Alle neueren Werke über den Bienenzuchtbetrieb, sowie alle Bienenzeitchriften widmen dem Wandern die größte Aufmerksamkeit und auch wir deutschen Imker in der Tschechoslowakei wollen ja nicht abseits stehen, sondern Schritt halten mit den Imkerbrüdern draußen.

Tatsache ist, daß bei uns das Wandern heute eine fast unbekannte Einrichtung ist. Dies hat zunächst seinen Grund darin, daß dieser Art des Bienenzuchtbetriebes fast gar keine Beachtung geschenkt wurde, ferner aber darin, daß keiner der Imker weiß, wohin er wandern soll. Es ist erstaunlich, wieviele Imker über die Trachtquellen des eigenen Fluggebietes im Unklaren sind (siehe z. B. Linde), es ist daher nicht verwunderlich, wenn sie über die Trachtverhältnisse ihrer Nachbargebiete gänzlich ununterrichtet sind. Obwohl vielfach über eine Uebervölkerung vieler Gegenden mit Bienen geklagt wird, und trifft dies insbesondere bei größeren Orten mit viel Bienenvölkern und hochentwickelter Landwirtschaft zu, so gibt es in unseren Landen unzweifelhaft noch recht viele Gebiete, die vollständig ungenügend durch die Bienen ausgenützt werden, so daß auf diese Weise der Volkswirtschaft bedeutende Mengen Honig verloren gehen.

Um nun zu erkennen, wie die Trachtverhältnisse der einzelnen Gegenden beschaffen sind, benötigen wir eine „Trachtkarte“, aus welcher jedermann so gleich ersehen kann, wie eine Gegend bezüglich der Bienenzucht beschaffen ist. Die Karte soll genauen Aufschluß geben, welche Pflanzen als Haupttrachtspflanzen in Betracht kommen, ob eine Muschente sich lohnt und welches die Blütezeiten dieser Haupttrachtspflanzen sind.

Es wird sicher häufig vorkommen, daß sich schon nahe beieinander liegende Imkervereine in ihren Trachtquellen sehr gut ergänzen könnten. Der eine Ort A. wird z. B. eine ausgesprochene Frühtracht haben; es mangelt ihm aber der Wald mit seinen Pläßen und Holzschlägen und der ist in einem Orte B. anzutreffen, welcher daher eine sehr gute Spättracht besitzt, aber anderseits vielleicht ohne Frühtracht ist. Wenn nun diese beiden Trachtquellen in reichlichem Maße vorhanden sind, so liegt es doch auf der Hand, daß beiden Imkervereinen geholfen werden kann, indem zuerst die Imker von B. in A. die Frühtracht ausnützen und beide sodann nach B. mit ihren Völkern übersiedeln, um dieselben dort der Spättracht zuzuführen. Auf Einzelheiten soll hier nicht weiter eingegangen werden, es wird vielmehr Sache der einzelnen Imkervereine sein, sich gegenseitig ins Einverständnis zu setzen zwecks Hilfeleistung bei der Ueberführung der Bienen, Anweisung und Herrichtung der Aufstellungsplätze, Ueberwachung usw.

Ein Umstand ist aber noch zu beachten, das ist die Anzahl der an einem Orte befindlichen Bienenstöcke. Sicher wird es bei gegebenen Trachtverhältnissen, und ein gutdurchschnittliches Bienenjahr vorausgesetzt, eine gewisse Anzahl von Bienenstöcken geben, die noch genügende Futterquellen finden, während ein Mehr über diese Stöckzahl hinaus den Honigertrag herabmindern wird. Unsere Bienenwerke geben hierüber nur ganz allgemeine Andeutungen. Lüftenegger z. B. sagt in seinem Buche, Seite 20—22, daß eine mittlere Gegend mit Bienen gesättigt ist, wenn auf einem Gebiete von 5 Kilometer Durchmesser 100 Bienenstöcke aufgestellt sind. Diese Zahlen können aber nur als Anhaltspunkt für mittelgute Trachtverhältnisse gelten, denn werden z. B. 100 Stöcke in einer Gegend mit sehr geringer Tracht sicher schon zu viel sein, so ist es als bestimmt anzunehmen, daß in einer Gegend mit einer ausgiebigen Haupttracht bedeutend mehr Stöcke noch genügend Honig werden einsammeln können. Daher ist es notwendig, daß eine Trachtkarte auch Aufschluß über die Dichtigkeit der Bienen zu geben muß.

Wer sich mit diesen Gedanken etwas eingehender befaßt, wer die Notwendigkeit des Wanderns einsieht, der wird mir wohl zustimmen, daß eine derartige Trachtenkarte für unsere Bienenzucht von großem Werte wäre und da sie noch nicht besteht, muß an die Verfassung derselben eben geschritten werden.

Auf diesem Wege nun richte ich an alle Imker die dringende Bitte, diese gemeinnützige Arbeit durch Bekanntgabe der nötigen Daten zu unterstützen. Ich ersuche vor allem die Obmänner sämtlicher Zweigvereine, es möge in jedem Orte ein Mitglied, welches der Sache Anteilnahme entgegenbringt, ersucht werden, mir im Laufe des heurigen Sommers nach bestem Wissen die folgenden Daten zukommen zu lassen:

1. Der Ort der Beobachtung und welchem Zweigvereine er angehört.
2. Wieviel Stöcke sind in einem Umkreise von 5 Kilometer (Durchmesser)?
 - a) Davon gehören dem Vereine
 - b) Außenstehende (entweder in keinem Vereine oder in einem tschechischen Vereine).
3. Kommt eine Massentracht vor, die einen nennenswerten Honigertrag abwirft?
4. Welche Pflanzen geben diese Massentracht?
5. Blütezeit der Pflanzen der Massentracht.

Sollte die eine oder die andere Frage nicht bekannt sein, dann ist dies mit unbekannt oder dergleichen anzuführen. Zu Pkt. 4 wäre noch zu bemerken, daß auch jene Pflanzen, die gewöhnlich eine Massentracht bieten, in manchen Jahren vollständig versagen. Ich erinnere nur an die Akazie und Tanne, die uns beide im vergangenen Jahre fast überall aufsitzen ließen. Geben aber solche Pflanzen in gewöhnlichen Jahren eine gute Ausbeute, so müssen solche Pflanzen doch als Haupttrachtpflanzen angeführt werden. Bei Punkt 3 müßte auch angeführt wer-

den, ob die betreffenden Pflanzen in einer entsprechenden Menge in dieser Gegend vorhanden sind (z. B. Tannentwäldungen, große Kirschenbestände usw.).

Nachschrift der Schriftleitung: Wir können diese Ausführungen nur bestens unterstützen und müssen unsere Mitglieder dringend auffordern H. Ob.-Ing. B. K e ß l e r die gewünschten Daten einzusenden, der sich so bereitwillig und selbstlos der nicht leichten Arbeit unterziehen will! Ch.-M. B a h l e r.

Mein Stroh-Befruchtungskästchen

und die damit zusammenhängende Betriebsweise der Bienenzucht.

Von Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer in Dotterwies.

(Fortsetzung.)

Das Füllen der Befruchtungskästchen veranschaulicht Abb. 16.

In das Befruchtungskästchen kommt vor dem Füllen nur der mit Futterteig versehene Futterkasten. Das Flugloch (der Fluglochkanal) wird geschlossen.

Das Bodenbrett des Befruchtungskästchens hat ein großes mit Drahtgitter geschlossenes Fenster und ist mit ziemlich hohen Leisten versehen, damit die Bienen von unten Luft bekommen. Die Decke des Kästchens wird soweit zurückgeschoben, daß der Futtertrichter eingesetzt werden kann und wird beiderseits mit je einer Klammer festgehalten. Etwa vorhandene Lücken werden verstopft. Der abgebildete Futtertrichter ist aus Blech gefertigt und hat folgende Maße: Obere Kantenlänge der quadratischen Öffnung 40 Zentimeter, Höhe der Blechwand 40 Zentimeter. Untere rechteckige Öffnung des Trichters: Länge 18 Zentimeter, Breite 6 Zentimeter. Der Trichter eignet sich auch gut zum Einschlagen der Schwärme.

Das Befruchtungskästchen darf nur mit jungen Bienen besetzt werden, es dürfen daher hauptsächlich nur Brutwaben abgekehrt werden. Um das zu ermöglichen, wird das Abkehren zur Zeit des stärksten Fluges um 2—3 Uhr vorgenommen. Damit die Königin nicht mit abgekehrt wird, ist es zu empfehlen, die Wabe mit der Königin zu suchen, letztere unter einen Pfeisendeckel zu sperren und diese Wabe im Stöcke zu belassen. Die übrigen Brutwaben können dann sehr schnell abgekehrt werden.

Zur Besetzung eines Strohkästchens verwendete ich im Vorjahre, wie früher zur Besetzung eines Holzkästchens, nur die Bienen von einer Brutwabe. Will man



aber nur einige Reservervölkchen für den eigenen Bedarf aufstellen, so können auch zwei gut besetzte Brutwaben für ein Kästchen abgekehrt werden. Vor dem Abkehren werden die Bienen mit einem *Bestäuber*, wie ein solcher von der Firma *Fuchs* in Theusing aus Blech angefertigter auf der Strohecke sichtbar ist, mit Wasser besprüht. Ein sehr guter Bestäuber ist auch der in Wien hergestellte „*Donomans*“, sowie der in früheren Artikeln erwähnte Gummibestäuber „*Optomus*“ von der Firma „*Blumenschmidt*“ in Erfurt. Letzterer läßt sich, mit Wasser gefüllt, bequem in die Tasche stecken und kann auch dazu verwendet werden, hoch angelegte Schwärme vor dem Einschlagen zu besprühen. Das Abkehren geschieht am besten mit der schmalen Seite der Fahne einer langen Kielfeder. Nachdem die Bienen abgekehrt sind, werden die Brutwaben wieder in den Stod zurückgehängt und die Strohecke, ohne sie zu heben, mit einem Ruck über die Trichteröffnung geschoben und festgeklammert. Das Kästchen wird nicht zu kühl gestellt.

Die Bienen fühlen sich schon nach kurzer Zeit weisellos und am nächsten Morgen kann die unbefruchtete Königin zugelegt werden. Zu diesem Zwecke wird der Spund der Strohecke entfernt und auf die Oeffnung ein

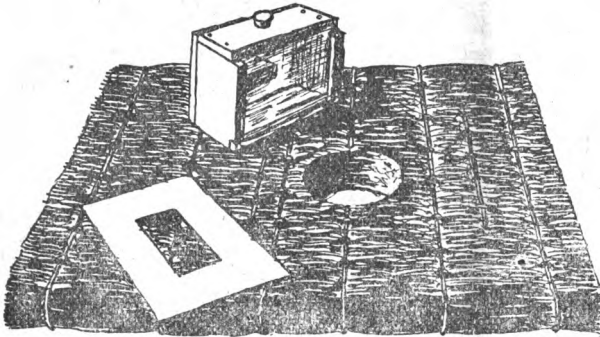


Abbildung 17.

Pappendeckel mit einem rechteckigen Ausschnitt geklammert. Dieses Fenster muß etwas kleiner sein als die untere Oeffnung des Oulierkäfigs. (Abb. 17.)

Ueber den Oulierkäfig hänge man ein Tuch, damit die Bienen durch den Lichtzutritt nicht beunruhigt werden.*)

Nun lasse man die Bienen mit der Königin bis zum nächsten Morgen die

Schwarmtraube bilden, weil nur dadurch die Königin mit dem Völkchen innig verschmilzt und angenommen ist für immer. Aus diesem Grunde werden vor dem Zusetzen der Königin keine Nähmchen in die Befruchtungskästchen eingehängt und sollen Schwärme niemals in Wohnungen untergebracht werden, welche mit Nähmchen ausgestattet sind. Man vergleiche damit das in der „*Rassenzucht*“ der Schweizer Imker an mehreren Stellen über diesen wichtigen Gegenstand Gesagte.**) Am nächsten Morgen ziehe man vorsichtig den Spund des Oulierkäfigs heraus, blase Luft hinein und kehre die Bienen, wenn dieselben nicht schon in das Befruchtungskästchen hinunter gezogen sein sollten, durch die Oeffnung des Spundes im Oulierkäfig mit einer Feder in das Befruchtungskästchen. Ist der größte Teil der Bienen im Kästchen, ziehe man die Glasscheibe des Oulierkäfigs vorsichtig heraus und kehre die noch im Käfig befindlichen Bienen nach. Hierauf wird der Pappendeckel entfernt, die Oeffnung mit dem Spund geschlossen und das Befruchtungskästchen auf die Zuchtstation oder einen Nachbarbienenstand gebracht, der vom eigenen Stande eine halbe Stunde entfernt und von diesem, wenn möglich, durch eine bemalte Anhöhe getrennt ist. Die Kästchen werden einzeln, abseits vom Bienenstande, aufgestellt.

Am Abend nach eingestelltem Fluge (unter keiner Bedingung zur Flugzeit am Tage) werden die mit Kunstwaben ausgestatteten Nähmchen eingehängt, das Fenster am Bodenbrett mit Lappen u. dgl. verstopft und das Flugloch geöffnet.

*) Ueber die Zucht der Königinnen lese man meinen in Jg. 1919 des „*Deutschen Imker*“ erschienen Artikel.

**) Die Rassenzucht der Schweizer Imker. Im Buchhandel bei H. Wägel, Freiburg.

Bei günstiger Witterung (klarer, wolkenloser Himmel) kann man nach 7–8 Tagen die Kästchen auf Eierlage untersuchen. Ist Eierlage festgestellt, bringt man die Befruchtungskästchen auf den eigenen Stand und stellt sie an einem geeigneten Orte nebeneinander auf. Das Flugloch wird wieder erst am Abend geöffnet. Nun läßt man die Bienen sich einige Tage einsfliegen. Das Herausfangen der Königinnen geschieht immer im Zimmer hinter geschlossenem Fenster. Nachdem die Königin herausgefangen und mit 50 bis 100 Bienen in einem mit hinreichend Futter versehenen Transport- oder Ofulierkäfig untergebracht wurde, werden die entweiselten Kästchen wieder auf ihren Stand gebracht und die noch am Fenster befindlichen Bienen hinausgekehrt. Sie fliegen sofort wieder auf ihren Stand zurück. Die befruchteten Königinnen kann man auf verschiedene Weise verwenden. Einige benützt man für Reservervölkchen, andere zur Umweiselung minder guter oder schwarmlustiger Völker, zum Versand oder zur Herstellung von Zeglingen.

Bei der Herstellung der Zeglinge beachte man das große Luftbedürfnis des Bienenvolkes. Nach Prof. Dr. Zander*) ist das Sauerstoffbedürfnis der Biene im Sommer am geringsten, aber 30mal größer als beim Hund und 120mal größer als beim Menschen. Der Zegelkasten muß daher so gebaut werden, daß die Bienen von allen Seiten Luft bekommen. Bei kühler Witterung kann es vorkommen, daß die Bienen im Zegelkasten erstarren. Hört man bei solcher Witterung kurze Zeit nach dem Abfegen kein Brausen des Volkes, so bringe man den Zegelkasten sofort in die warme Stube, sonst gehen die Bienen zugrunde. Statt eines Honigrähmchens kann man in den Zegelkasten auch einen entsprechend großen Futterkasten mit Futterteig einhängen. Im übrigen verweise ich auf die schon genannten Artikel im Jahrgang 1919 „D. deutsche Imker a. B.“.

Meine Betriebsweise.

Von Anton Roßner, Fabrikant, Pürstein.

Ich imkere seit dem Jahre 1906, hatte keine Ahnung von Bienenzucht, da ich 1903 von Gottesgab nach Pürstein übersiedelte, in Gottesgab (höchst gelegene Stadt Mitteleuropas) Bienenzucht auch heute noch nicht betrieben wird.

Mein erstes Volk erwarb ich im Frühjahr 1906 von Hrn. Franz Wolrab in Kleintal um K 28.—, Stockform „Jung-Klaus“ und brachte es mir noch das gleiche Jahr zwei Schwärme; der Mutterstock wurde weißelos und winterter ich 2 Völker ein. Das nächste Jahr 1907 brachte keinen Schwarm und hatte ich von den 2 Völkern 32 kg. Honig. Im Jahre 1909 kaufte ich den ganzen Stand von 20 Völkern von Hrn. Franz Wolrab in Kleintal, welcher nach Welchau übersiedelte. Da ich im Frühjahr immer bald erweiterte, bekam ich fast gar keine Schwärme, im Laufe der Jahre ging immer ein Volk um das andere ein, da ich speziell nur auf Honig imkerte und war ich mit meinem Stand von 22 Völkern zusammen geschrumpt auf 5 Stöcke im Jahre 1917. Ich sagte mir: So kann es nicht weiter gehen, ich muß meine Betriebsweise ändern. Es wurde mir von allen Imkern gesagt: Bienen, welche nicht schwärmen soll man „in Gold fassen lassen“; ja es wäre auch schön und gut, wenn sie nur nicht „eingehen“ würden! Darum also die Betriebsweise ändern. Was nun machen? Ich probierte nun folgendes: „Nichterweitern“ was ich seit 3 Jahren auch befolge.

Meine Völker sitzen auf 2 Kasteln: 8 Rähmchen im Ausmaß von 23 × 17 Zentimeter, und entwickeln sich in diesem Maß im ganzen 6256 Quadratzentimeter vorzüglich, da ich im Winter schon meine Schwärme habe. Im

*) Dr. Enoch Zander, Der Bau der Biene (Stuttgart 1911). IX. Kapitel. Atmung und Atmungsorgane der Biene.

Mai 1918 erhielt ich einen Schwarm, verstellte den Mutterstock und stellte den Schwarm auf die Stelle des Mutterstockes; der Schwarm brachte mir noch 16 Kg. Honig. Im Mai 1919 erhielt ich von 3 Mutterstöcken je 1 Schwarm, ebenfalls Verstellung und erhielt von den Schwärmen 27 Kg. Honig. Im Mai 1920 erhielt ich von 5 Völkern 7 Schwärme, davon 2 Nachschwärme, und wurden die 2 Mutterstöcke weisflos, welche die Nachschwärme abgaben. Honigertag von 5 Schwärmen 82 Kg.

Ich mache aufmerksam, daß beim Verstellen der Stöcke dem Schwarm voller Bau gegeben werden muß; die Königin beginnt sofort mit der Eierlage, die Trachtbienen müssen Platz haben, um den Honig abzusetzen. So schnell kommen die Baubienen nicht nach, Platz zu schaffen, es ist bei einem Imker in Klösterle der Fall gewesen, daß der Schwarm wieder ausgezogen ist, weil derselbe nur kleine Streifen Richtwachs gegeben hat.

Ich kann allen Imkern ein Verstellen der Stöcke empfehlen und soll jeder trachten, seine Bienen sobald als möglich zum Schwärmen zu bringen; schwärmt ein Volk bis zum 1. Juni nicht, so erweitere ich dasselbe, entweder setze ich den Honigraum auf oder habe ich alten Bau, so setze ich 1 Kasten unter und gebe nur einen kleinen Streifen Richtwachs, so daß das Volk bauen muß. Meines Erachtens nach wird immer noch ein großer Fehler gemacht, wenn die Honigräume zu bald aufgesetzt werden, durch den Wärmeverlust geht manches Volk zurück; wenn das Volk auch manchmal etwas vorliegt, so tut das nichts zur Sache und mache ich, wie bereits erwähnt, wenn die Witterung paßt, nach dem 1. Juni Platz, Hauptsache ist die Bienen sobald als möglich zum Schwärmen zu bringen. Ist ein gutes Trachtjahr, so bekomme ich vom halben Schwarm auch meinen Honig und habe noch den Vorteil, daß ich den Stand vermehrt habe. Ich stelle die Behauptung auf, daß der Bienen schwärmen soll, da dies eine Notwendigkeit ist und steckt im Volk ein ganz anderes Leben, wenn es schwärmt, was ein jeder Imker bestätigen muß.

Was das ängstliche Warmhalten der Stöcke betrifft, so kann ich aus Erfahrung sagen, daß dieses manchmal eher schadet als nützt. Ich habe freistand am Dache der Fabriklokalität und habe alles versucht mit Verpackung usw., hatte schimmelige Waben, und sitzen meine Bienen beim offenen Stand am besten, habe ganz reinen Bau.

Meine Völker wintere ich in 2 Kästen ein und nehme kein Quentchen Honig aus ihnen weg, von dem was in den 2 Kästen eingetragen wird, wo sich der Hauptsitz des Biens befindet. Ich bringe Jung Klaufens Rat wegen den „25 Kg. Innengut“ wieder ins Gedächtnis! Braucht ein Volk nicht soviel, so geht das auch nicht verloren, und behaupte ich, daß die meisten Verluste nur infolge Futtermangels sind.

Da doch das Verstellen der Stöcke nicht neu ist, ich dasselbe, wie bereits beschrieben, mit Erfolg ausprobierte, so wären Urteile von Imkern, die diese Methode ebenfalls betreiben, im „Deutschen Imker a. B.“ zu veröffentlichen.

Ein Besuch in Rittmeister Rotters' Bienengärten

Von Karl Glutig, Obmann d. E. Bürgersteins, Rodowitz.

Herrn Rittmeister Rotters, Hohenelbe, des bekannten apistischen Fachmannes. Liebenswürdigkeit habe ich den Besitz von 4 seltenen Königinnen seiner Zucht, u. zw. „Syrer“ und „Aurea-Mütter“, zu danken und will ich in der nächsten Zuchtsaison dieselben auf meiner privaten, isolierten Belegstelle weiter züchten. Seiner Einladung nach Hohenelbe konnte ich erst, recht verspätet, Mitte Oktober v. J. nachkommen.

Hohenelbes landschaftliche Schönheit ist ja allgemein bekannt. Der Stand des Herrn Rittmeisters liegt überaus reizend auf einem Wiesenrondeau — in welchem, nach einer späteren Mitteilung des Besitzers, wild verstreut, viele Hunderte von Schneeglöckchen, Prokus, Blaustern und Tulpenblüten stets des Lenzes Beginn künden — mit einem Roskett im

Hintergründe und seitlichen Baumgruppen von mächtigen, altherwürdigen Fichten. Er besteht aus 2 Sechsergruppen (Dachbeuten in Normalmaß), einem Gerüststapel, aus welchem jedoch zum Teil die Gerüstbeuten entfernt waren, um einem Förderativ-Nistlings-Lager-Stock, eigener Konstruktion, Platz zu machen, aus einem Kunstsch-Pavillon mit Oberlicht und Bienenflucht und einigen kleinen einzelnen Gruppen, von welchen mir speziell auch ein Förderativ-Nistlings-Ständer, mit Gerüstmaß auffiel. Im Vordergrund befanden sich Königinnenzuchtstöcke nach Pfarrer Klein und im Hintergrund, auf den für das Drahtgeflecht des Tennisplatzes errichteten Masten waren überall Baby nucleus (amerikanische Befruchtungstäbchen) aufgehängt. Abgegrenzt ist der Stand durch ein wohlgefälliges Holzgäuzchen, umsäumt durch einen Streifen bunt durcheinander gesetzter Blumen, alles Rinder der heimischen Flora, darunter manch Exemplar, welches vom Hrn. Rittmeister, der als Naturfreund auch passionierter „Kragler“ ist, auf gefährlichen Kletterpartien im Hochgebirge ausgegraben und hierher verpflanzt wurde; eingefast ist das Blumenbeet von ungezählten Enzianpflanzen. Alles in allem ein beneidenswerter Versuchs- und Beobachtungsstand und mit allen für die Weiselzucht notwendigen Behelfen versehen.

Wir schritten an die Besichtigung des Bienenstandes. Das Spezialgebiet meines hochverehrten Zimterkollegen bilden die Rassenzucht- und Vererbungsfragen. Mit Ausnahme der gelben afrikanischen und schwarzen tunesischen Biene, hat Herr Rittmeister, wie er mir sagte, alle Varietäten der Honigbiene von den Mutterländern rasseecht bezogen, besessen und an denselben eingehende Forschungen angestellt, deren Ergebnis ja in

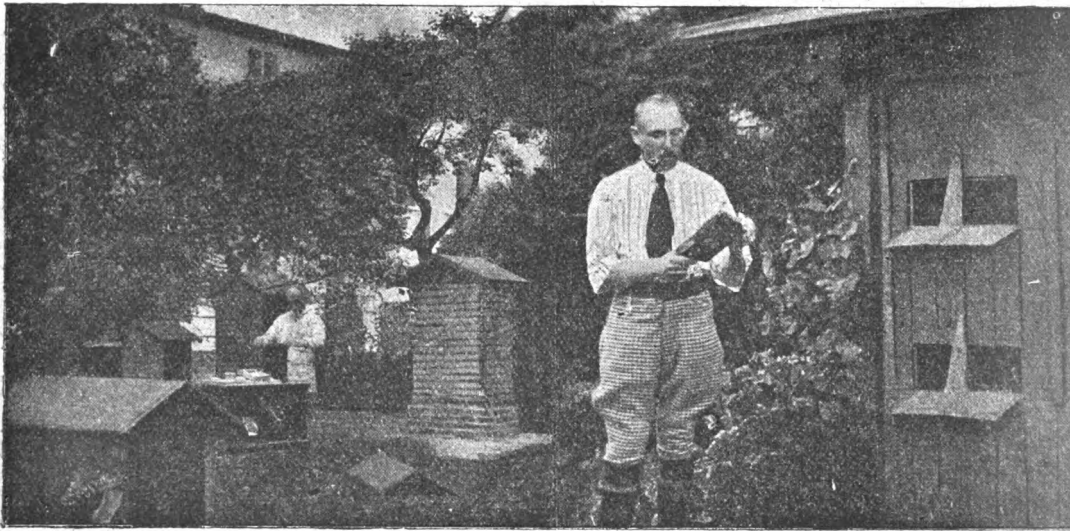


unserem Vereinsorgan wiedergegeben wurde. Hr. Rittmeister Rottter, der bereits seine Beobachtungen bei den diversen Varietäten der Honigbiene abgeschlossen hat, beabsichtigt nunmehr in der „Goldbiene“, welcher er den Namen „Apis mellifica ligusta aurea“ gab, Selektion (Zuchtwahl) zu betreiben und eine homozygote (reine) Linie herauszuzüchten. Sobald ihm dies gelungen ist, wird er durch Kreuzungen mit anderen reinrassigen Varietäten trachten, neue Rassen der Honigbiene zu erzeugen und für die Züchtung derselben „Erbformeln“ aufzustellen. Herr Rittmeister Rottter gehört nicht unter die Vertreter der jehigen (Kramer'schen oder Klein'schen) Zuchtrichtung, sondern propagiert im Verein mit dem durch seine geistvollen Schriften bekannten Entomologen Dr. L. Armbruster, Berlin-Dahlem, eine neue Richtung, die er kurz als „freie apistische Zuchtrichtung“ bezeichnet und die in der Züchtung der Biene auf Grund der epochalen Vererbungslehre, des großen Naturforschers Mendel, nach wissenschaftlichen Erkenntnissen, ohne Ausschaltung fremdrassigen Blutes, fußt. Diese Zuchtrichtung nützt sowohl die Konstanz, als Mittel zum Zweck, nämlich der raschen Erlangung einer reinen Linie, dann aber die Variabilität aus und besteht in einer

Kombinationszüchtung. Ich muß gestehen, daß diese Zuchtrichtung große Perspektiven eröffnet, sich ihre Führer hohe Postulate und Ziele gesteckt haben und daß auch ich begeisteter Anhänger derselben bin. Dieselbe ist wert, daß sich der schaffende, immer vorwärtsstrebende Menscheng Geist intensiv mit ihr beschäftigt und die besten Kräfte in den Dienst dieser neuen Lehre gestellt werden. Wenn auch der Weg, bis zum schließlichen Enderfolg unendlich dornenboll sein sollte, so winkt, wenn auch noch in weiter Ferne, ein glänzendes, verheißungsvolles Ziel. Mein hochverehrter Zimterkollege, G. Rittm. Rottter, hat auf diesem Wege bereits die erste Etappe zurückgelegt, indem er in der letzten Zuchtsaison seine gesamten 34 Völker mit selbstgezeugenen „Aurea-Königinnen“ bewieselte. Wenn er auch nicht lauter Reimbefruchtung erzielte, so hofft Hr. Rittmeister doch in der kommenden Saison, vermöge der überwiegenden Zahl gelber Drohnen einen homozygoten (reinerassigen) Schlag zu erzielen, wodurch die Basis für seine weitere Vererbungsversuche gegeben wäre. — Bei Besichtigung der Völker konnte ich alle Nuancen der Gelbfärbung — vom hellsten Chromgelb über Mattgold zum Rotgold und Orangegelb — bemerken. Es gab Völker mit $2\frac{1}{2}$ —5 gelb- und goldgelb beringten Bienen. Von den Drohnen, die natürlich schon abgetrieben waren, übergab mir Hr. Rittmeister einige tote Exemplare, die in ihrem vollständig kupferroten Mäntelchen meine besondere Bewunderung erregten und glaube ich, daß dieselben im lebenden Zustande ziemlich hochgelb sein müssen. Die am wenigsten durchgefärbten Völker hatten noch immer einen helleren

und hervorstechenderen Farbenton, als man dies bei schönen „Italiener-Völkern“ findet. G. Rittmeister hatte auch die Freundlichkeit, mir tote Original-Exemplare aller 3 Wesensarten der schrischen und ägyptischen Biene zu zeigen und müssen diese kleinen, schlanken, apart gefärbten Tiere im lebenden Zustande einen faszinierenden Anblick auf das Auge des Beschauers ausüben. Bevor ich mich, mit reichen, gesammelten Erkenntnissen von dem jovialen Besitzer dieses schmutzen Standes verabschiedete, erfuhr ich noch ein Zeichen besonderen Vertrauens, indem mir Hr. Rittmeister sein Werk: „Die Züchtung der Biene, im Lichte neuer Erkenntnis“ und seine Broschüre: „Kotter's Universal-Föderativ-Beute“ (der Schlüssel des Problems, ertragreicher Bewirtschaftung in Frühtrachtgegenden), an welchen er dormalen arbeitet, zeigte. Es sind dies großartige Arbeiten, die fast vollendet vor mir lagen und nur jemand gelingen können, der so von Liebe und Anhänglichkeit für unsere Sommerbögchen durchdrungen ist, wie mein hochverehrter Herr Imkerkollege Rittmeister Kotter. Aber auch dies würde nicht allein genügen, denn ein gediegenes, umfangreiches Wissen, reiche Erfahrungen, eiserne Konsequenz und Energie sind hiezu die weiteren Grundbedingungen, welche der G. Rittmeister in hohem Grade zu besitzen scheint.

Schwer nur vermochte ich mich von dem im besten Mannesalter stehenden, durch seine Liebenswürdigkeit einnehmenden Bienenforscher und seiner so schönen Arbeitsstätte zu trennen. Möge es ihm beschieden sein, das schöne, so weit gesteckte Endziel eines Forschers zu erreichen!



Zur Steuerung der Bienendiebstähle.

Wenn man immer wieder von den vielen frechen Honigdiebstählen und dem damit zusammenhängenden Zugrundegehen der Bienen liest, besonders wenn es ganz in der Nähe vorkommt, wird man immer besorgter um seine Lieblinge. Da nun aber unser Landes-Zentralverein selbstverständlich den Prämienbeträgen angemessen nur einen Teilbetrag des heutigen Wertes als Entschädigung gehen kann und auch eine Mehrversicherung bei den jetzigen Preisen nicht immer ausreicht zu voller Entschädigung, so denkt man nach, wie man sich gegen die frechen Diebstähle tunlichst selbst schützen kann. Man schraubt an die Bienenhäuser vor die Stöcke starke Latten oder Bretter, läßt den Bienen durch eine Klappe nur soviel Raum frei, daß sie am Ausfluge nicht gehindert sind, verzieht die Türen extra noch mit Ketten und Vorhängeschloß, richtet sich Selbstschuß- oder Läutewerk an, usw. Und trotzdem wird noch gestohlen!

Da will ich nun allen besorgten Imkern noch ein Mittel raten, nämlich die rote Anilinfarbe. Einem hiesigen Landwirt wurden wiederholt Kartoffeln aus seinem Keller gestohlen und man konnte den Dieb nicht ausfindig machen. Da verschaffte er sich rote Anilinfarbe, bestreute mit diesem Pulver den Fußboden des Kellers, legte aber für sich selbst ein zurückziehbares Brett zurecht. Als der Dieb wieder einen Besuch abstattete, befand er sich so mit der Farbe, daß es nächsten Tags der Gendarmerie ein Leichtes war, des Diebes habhaft zu werden, denn die Spuren waren längere Zeit auf der

Straße und im Grase sichtbar. Könnte daher in den Bienenhäusern, im Herbst und Winter, wenn der Imker selbst nicht soviel hineinkommt, diese Farbe den Dieben nicht auch verhängnisvoll werden? Aber natürlich; der Imker, der das Farbpulver anwendet, muß schweigen können, denn auch die Spitzbuben würden auf Gegenmittel sinnen.

Johann Wilmann, Landwirt in Neuhammer (Erzgebirge).



Surre, surre, kleine Imme.

Surre, surre kleine Imme,
O wie traut und lieb das klingt,
Wenn zu deiner Fittichstimme
Bonnevoll die Amsel singt.
Wenn der Fink sein Weibchen grüßet
Und die Hummel summt am Rain,
Zwischen Moos das Primel spriezet
Und der Hasel blüht im Gain.
Wenn die alten Tannen hauchen
Frühlingsodem hoch vom Hang,
Und die Weidenkätzchen rauchen
Tief im Grund dem Bach entlang.
O da fühl' ich jung mich wieder,
Und es schwindet jedes Leid:
Alles altert, deine Lieder,
Frühling ändert keine Zeit!
Surre, surre, kleine Imme,
O wie traut und lieb das klingt,
Wenn uns deine Fittichstimme
Wieder Frühlingsfrohsang bringi.

Jung-Klaus.

„Der Sonne entgegen!“ lautet das Motto eines Preisartikels der „Märk. Bienenztg.“, der den langatmigen Titel trägt: „Welche Forderungen und Pflichten für die deutsche Imkerschaft ergeben sich aus dem Neuaufbau der deutschen Wirtschaft?“ Jung-Klaus las ihn mit der heimlichen Hoffnung, etwas ganz besonderes zu finden, doch was er fand, hat ihn recht enttäuscht. Hören wir vor allem die Forderungen des Preisartiklers an den Staat:

1. Du, Vater oder Mutter Staat hilf uns! Behandle die Bienenzucht nicht mehr so stiefmütterlich; stelle deine Geldmittel für uns bereit; schütze uns mit deinen Gesetzen gegen die Honigschieber, -fälscher und -pantischer; schütze unsere geliebten Bienenvölker vor dem Untergang durch Seuchen! (Gott, so viele Bettler hat der Staat und so viel Schulden auch! Jg.-Kl.)

2. Die zweite Forderung geht an die Bienenwissenschaft; sie soll uns helfen, eine wirtschaftliche Hilfskraft zu werden. (Wie? verschweigt des Meisters Bescheidenheit. Jg.-Kl.)

3. Die dritte wendet sich an die Imker selbst: „Aufs Ganze müßt ihr sehen, auf die Vereinigung eurer Bienengenossen, auf die Bienenzuchtverbände. Von ihnen sollst du fordern: Helft mir in meiner Unwissenheit, klärt mich auf, bildet mich zum tüchtigen Imker aus, damit ich es recht verstehe, meine Bienen zu behandeln, und mir diese den süßen Honig, das köstliche Wachs in Mengen bringen. (Selbst ist der Mann! Jg.-Kl.) Dann braucht ihr von den Wilsonleuten keinen Schmierhonig mehr, euer Geld bleibt im Lande, ihr könnt kaufen, was euch paßt und nicht, was euch die Engländer, Franzosen und Amerikaner anzudrehen

belieben. Darum ruft immer wieder: „Verbände, schafft Einrichtungen, damit wir lernen, Bienenzucht recht zu betreiben. Schafft Imkerschulen, sendet Wanderlehrer, führt uns auf Musterständen, zeichnet die aus, die Musterimker und Musterlehrer der Bienenwirtschaft sind. Darum fordert Umbau des Vereinswesens auf genossenschaftlicher Grundlage, jeder soll „taten und raten“. (Ach, diese Sache ist ja älter, als der alten Dorothee ihre Filzlatzchen! Jg.-Bl.)

Nun zu den Pflichten.

1. Imker, laßt euch Sorgsam predigen, laßt genügend Wintervorrat, damit nicht alljährlich Hunderttausende von Werten, sei es aus Habsucht, Gleichgültigkeit und kaufmännischer Beschränktheit, zugrunde gehen. Wie viel Wachs geht alljährlich durch Mottenfraß verloren? Nicht du allein hast den Schaden, sondern die ganze deutsche Volkswirtschaft. (Vor 25 Jahren sprach Jung-Klaus auch schon so!)

2. Pflicht ist es für dich, deine Bienenwirtschaft kaufmännisch zu treiben. Der deutsche Kaufmann hat Deutschlands Wirtschaft so groß gemacht, du aber sollst sie wieder groß machen helfen. Kaufmännisch handelst du, wenn du im Herbst keine Ausgabe scheuest, um genügenden Wintervorrat zu erhalten. Du darfst deinen Honig wohl schleudern, sollst ihn aber nicht verschleudern. Beweise also deinen kaufmännischen Geist, und du wirst zum Neukau der deutschen Wirtschaft einen besten Ziegelstein herbeigeschafft haben. (Kaufmann mit leeren Regalen ist ein Papagei ohne Federn! Jg.-Bl.)

3. Zuletzt aber denke an deine Hauptpflicht: S o n i g u n d W a c h s zu erzeugen. Wohl ist der Imker abhängig von der Natur, aber trotzdem darf er die Hände nicht in den Schoß legen, sondern muß arbeiten und sinnen. Vermehre die Weide, öffne ihre süßen Quellen. Du mußt also als Imker wieder besser wirtschaften, mußt selber Werte hervorbringen oder hervorbringen helfen, dann hat auch die deutsche Bienenzucht ihr Teil zum Wiederaufbau des deutschen Wirtschaftslebens beigetragen, und mit Deutschland geht es wieder „der Sonne entgegen“.

Was uns im vorstehenden Preisartikel gesagt wird, ist gut, aber nicht absonderlich neu, und es gleicht einer dicken Brotschmitte mit löschpapierdünner Aufschmiere, die wir „Butterbemme“ benennen sollen. All diese Gedanken hat der „Sammelforb“ in allen möglichen Formen und bei den verschiedensten Veranlassungen vorgebracht, leider meistens nur mit selten positiven Erfolgen. Ob die modernen Silberluse an den Staat nach Geld und Schutz heute auf besseres Verständnis stoßen werden, weiß Jung-Klaus allerdings nicht, und ob die „Imkergenossenschaften“ der Gegenwart die imkerische Unwissenheit besser bemeistern werden, als die alten Züchtervereine, wird die Zukunft gar bald klar zu stellen vermögen.

Die Praxis macht oft gar wunderliche Erfahrungen, wie nachstehende zwei Vorkommnisse beleuchten sollen:

1. Der Leiter des „Bundes der Volksbienenzucht“. Hierzu meldet die „M ä r t. B z t g.“: „Der Bund der Volksbienenzucht“ will dafür Sorge tragen, daß überall gemeinschaftliche Bienenstände eingerichtet werden. Geeignete Grundstücke sollen gepachtet werden; auf ihnen werden die gemeinschaftlichen Stände von Fachmännern geleitet Bundesleiter Lehrer a. D. S i n g in Dorf Neudenburg i. M.“ —

Ueber genannten Bundesleiter weiß der „Prakt. Wegweiser“ aus 1912 zu melden: „Wegen wiederholten Betruges im Rückfalle hatte sich am 22. Dezember vor der Strafkammer in Berlin der frühere Lehrer Aug. Sing zu verantworten. Erst im letzten Sommer war er nach 1½-jähriger Gefängnisstrafe wegen Honigpressereien und Inseratenschwindel aus dem Zuchthause entlassen worden“ Der Mann hat jedenfalls Genie genug, dem neuen „Bund der Volksbienenzucht“ auf genossenschaftlicher Grundlage ein Mustervorstand zu sein. — Das zweite Vorkommnis behandelt eine m o d e r n e Z i e h e r e i,

köstlich und gar ergötzlich die Bienenzeitung aus Luxemburg aufischt unter dem Titel:

Reinfall eines amerikanischen Imkers. Ein Imker aus Pennsylvanien, der bisher immer seinen Honig an Privatkunden und an Zwischenhändler verkauft hatte, fand es im letzten Herbst bequemer, den größten Teil seiner Ernte, nämlich 4000 Pfund — zu 30 Cents das Pfund = 1200 Dollar — an einen Honighändler abzugeben. Der Käufer behielt sich vor, daß der Honig einstweilen noch einige Wochen beim Verkäufer lagern müsse, bis er denselben anderweitig verwenden könne. Es verstrich Woche auf Woche, der Honig blieb liegen; mit den Wochen aber mehrten sich auch die Privatkundschaften in größerer Anzahl. Um wenigstens einen Teil dieser Kundschaft zu befriedigen, mußte der Verkäufer daran denken, anderweitig Honig zu kaufen. Und so wandte er sich an einen Honighändler, der ihm einen Posten von 4000 Pfund — zu 42 Cents das Pfund — bei sofortiger Abnahme des ganzen Quantum und bei umgehender Antwort anbot. Die Not war groß; er mußte kaufen und er kaufte. Um sich baldigst und allseitig aus der Verlegenheit zu ziehen, schrieb er sofort dem Honighändler, dem er seinen Honig längst verkauft hatte, seine Geduld sei zu Ende, die gekauften 4000 Pfund müsse er nunmehr abholen und bezahlen; und dem Händler, der ihm jetzt 4000 Pfund zu 42 Cents angeboten hatte, meldete er gleichzeitig, daß er das Angebot bei sofortiger Lieferung annehme, man möge ihm nur noch mitteilen, wo der Honig lagere. Mit wendender Post traf die Nachricht ein, daß der Honig bei ihm selbst (also dem Verkäufer und Käufer) lagere; das treffe sich prächtig, da er 4000 Pfund gesucht habe und gerade auch 4000 Pfund bei ihm lagerten. — Der arme Kerl war also in die Hände von Kettenhändlern oder Schiebern gefallen, hatte 480 Dollar Verlust, Aerger in Fülle und Fülle und Unannehmlichkeiten aller Art. —

Und nun fragt Jung-Klaus, wenn solche Schieber sich in die Nester und die fetten Stellen der Genossenschaften, oder gar an die Staatskrippe zu schieben vermögen — tüchtige Kaufleute und vorzügliche Sondierer sind sie ja —, da können gar arge Darmverschlingungen eintreten. Und wer wird die Folgen tragen: Die M i s e r e n in aller Völkung? — Die Schieber und Gauner sicher nicht, sondern nur das arme betölpelte Volk, seien es Imker oder Staatsbürger erster, zweiter oder gar dritter Klasse ganz modernster Züchtung. Und das geschah im siegreichen A m e r i k a, wo eine energische Regierung ihre Diktate der ganzen Welt aufzupelzen versteht — wie mag es denn erst in den Republiken des alten verstorbenen Oesterreich-Ungarn diesbezüglich aussehen? Den Mittelstand fressen Not und Steuern auf, und die „Schieber“ und „Führer“ fressen den Staat. Gott, das ist ja ein Leben zum Rhinoceroswerden! Und solche Ungeheuerlichkeiten“ nennt man die goldene Freiheit demokratischer Regierungsformen, moderne Kulturerkennungschaften: Der Lump betrügt ungestraft und sauft in Autos durch die gaffende und geirnte Gasse.

Fremde Mode, größerer Staat! Auch bei unseren Immen scheint der Satz Geltung zu haben. Warum vermischen sich auf unseren Ständen eingeführte fremde Bienen so leicht mit der heimatischen Rasse? Die „Deutsche Biene“ gibt trefflich Antwort darauf: „Alle Fremdlinge sind Frühbrüter. Sie schicken ihre Drohnen um ein erkleckliches früher aus als die deutsche Biene. Damit kommen sie auch eher zur Begattung. Daher die auffallende Blutmischung. Da die Praxis lehrt, daß die Königin fast nie von den Drohnen des eigenen Volkes begattet wird, haben die Ausländer auch gute Aussichten. Mir hat es auch immer geschienen, daß die schön gefärbten Fremdlinge von unseren heimischen Weiseln beim Hochzeitsfluge sehr gerne bevorzugt würden. Das muß uns eine heilsame Lehre sein, nicht gar zu viel fremdes Blut ins Land zu schaffen.“ —

„A, die „schön gefärbten Fremdlinge“ — haben immer großen Vorzug, auch

wenn sie nur schwarz sind und eine schöne Uniform besitzen. — Und die Zimmertöchterinnen sind eben auch nur Damen!

Dem Maieri entgegen!

Jung-Klaus.

Vereinsnachrichten

W.-L. Alois Behr †.

Am 5. März l. J. verschied in Oberndorf bei Franzensbad plötzlich an Herzschlag Oberlehrer i. R. Alois Behr. Nach einer vieljährigen Tätigkeit im Lehrfache, insbesondere zu Michelsberg, Bz. Plan, war er vor wenigen Monaten als Ruhestandler nach Oberndorf übersiedelt, wo er sich sofort wiederum eifrig in den Dienst unserer Organisation stellte, indem er das Amt des Geschäftsleiters in der Sektion Franzensbad und im Egerlandgau übernahm. Auch als gepr. Wanderlehrer hat sich der Verbliebene um die Förderung unserer heimischen Bienenzucht im westlichen Böhmen sehr verdient gemacht. Ein ehrendes Andenken wird dem allzufrüh Dahingeschiedenen stets bewahrt bleiben!)

—r.

Die Frühjahr-Zuckeraktion.

Wie bereits im Märzheft des „D. J. a. B.“ mitgeteilt, S. 69, werden die für das Frühjahr eingelaufenen Gesuche unter den bisherigen Bedingungen, also auch zum bisherigen Zuckerpreise aus dem unverteilt gebliebenen Reste des bewilligten Herbst-Winterkontingents sowie aus den bei einzelnen Sektionen nicht anbringbar gewordenen Zuckermengen befriedigt. In letzterem Falle muß jene Sektion, welcher der Zucker überschüssig wird, die beim Weiterverkauf weiterhin auftretenden Mehrkosten tragen. Das gleiche gilt auch von jenen Sektionen, welche den zugeteilten Zucker nun aus irgend einem Grunde nicht annehmen; sie haften für alle Weiterungen und Mehrkosten.

Sehr bedauerlicher Weise haben mehrere Sektionen, nach erfolgter Zuckerzuteilung, sogar gleich ein paar Tage nach der Bestellung, diese widerrufen, da die Mitglieder plötzlich doch keinen Zucker haben wollen, weil er zu teuer ist, beim Kaufmann im Orte auch zu haben ist ufm. Hierdurch sind sehr unangenehme Schreibereien notwendig geworden, da der in anderen Sektionen aus denselben Gründen überschüssig gewordene Zucker von dort bereits an die neuen Besteller zugewiesen war und dies nun widerrufen werden mußte!*) Hierdurch ist die ganze Abwicklung der Zuckerversendung sehr verzögert worden.

Ob eine Rückvergütung auf den Zuckerpreis durchzusetzen sein wird, ist höchst fraglich und darf damit nicht gerechnet werden.

(Der für Schlesien statt Kristallzucker zugewiesene Mehlszucker wurde dort abgelehnt, weil er durch die Kistenversendung mit 17 K pro 50 Kg. erhöht berechnet zu teuer kommt!!)

Die Zentral-Geschäftsleitung.

Böniginnenzucht-Lehrkurs Brüg. Zu diesem Kurse, welchen der bestbekannte Bienen-schriftsteller und bism. Wanderlehrer Oberlehrer Anton Herz aus Dotterwies leiten wird, werden auch die verehrl. Nachbarsektionen höflich eingeladen und ersucht, ihre Vertreter bis längstens Ende April der gefertigten Sektion bekanntzugeben. Der Kurs dürfte 3 bis 4 Sonntage umfassen und wird der Beginn den Teilnehmern schriftlich bekanntgegeben werden. Imbheil!

Bienenzucht-Lehrkurs Lubitz. Unter Leitung des Fachlehrers Emil Herget. Beginn Samstag, den 21. Mai, 1 Uhr nachmittags, im Bürgerschulgebäude zu Lubitz. Vortragsordnung: Samstag, den 21. Mai, 1—5 Uhr: Naturgeschichte der Biene; 5—7 Uhr: Praktische Vorführungen. Sonntag, den 22. Mai 8—12 Uhr: „Die organische Auffassung des Biens“; 2—6 Uhr: Praktische Vorführungen. Mittwoch, den 25. Mai, 1—5 Uhr: „Betriebsweisen und Stockformen“; 5—7 Uhr: Praktischer Unterricht. Donnerstag, den 26. Mai, 8—12 Uhr: „Das Bienenjahr“; 2—6 Uhr: Arbeiten am Versuchstande. Samstag, den 28. Mai, 1—5 Uhr: „Das Bienenjahr“ (Fortsetzung); 5—7 Uhr: Arbeiten am Versuchstande. Sonntag, den 29. Mai, 8—12 Uhr: „Schutz und Trug in der Imkerei“; 1—4 Uhr: Praxis am Versuchstande; 5—7 Uhr: Lichtbildervortrag; Schluß. Der Kurs ist sowohl für Anfänger als auch für Vorgesessene bestimmt. Es können auch Schüler und Schülerinnen der zwei letzten Altersstufen daran teilnehmen. Anmeldungen sind zu richten an Sekt.-Geschäftsleiter

*) Die alte Garde wird einberufen, einer nach dem andern! Sch.-R. B.

*) Manche Mitglieder sehen ihre Sektionsleitung wirklich als „unbezahlte Vereinsdiener“ an und halten sie und die Zentralleitung rein „zum Narren“!!

Alois Wolf, Realitätenbesitzer in Rudis. Die Kursteilnehmer haben am ersten Tage einen Regiebeitrag von 5 K zu erlegen. (Schüler sind hiebon befreit.) Unentgeltliche Wohnung wird (nach Möglichkeit) bei Fernern vermittelt.

Bienenzuchtlehkurs Neufattl bei Saaz. Ueber Erfuchen der Sektionsleitung hielt der als tüchtiger Imker weitbekannte Lehrer Gustav König aus Schaab hier sieben Kurstage über Bienenzucht ab. Die im Jänner 1920 begonnenen Vorträge konnten leider wegen längerer Krankheit des Herrn König erst im heurigen Vorfrühlinge fortgesetzt, bezw. beendert werden. Aus dem reichen Schatz seines Wissens und Könnens bot der Vortragende den Zuhörern eine Fülle des Interessanten und Wissenswerten. Die Sektionsleitung spricht auch auf diesem Wege dem Hrn. Lehrer König für seine unverdroffene, uneigennütige Mühewaltung den herzlichsten Dank aus!

Neue Schadensfälle. Brandschaden. 22. (1990.) S. Gr.-Wonetitz-Neustadt: Bei einem Strohshoberbrande wurde das Bienenhaus des R. Ultröder, Waffenhammer, beschädigt; die Bienen wurden gerettet. Einbruchsdiebstähle. 23. (1991.) S. Wiza: Dem Jof. Gärtner, Landwirt, Eisenhüttl, wurde eine besetzte Gerstungsbeute gestohlen, der Stod zertrümmert aufgefunden. 24. (1992.) S. Saaz: Dem J.-K. Fr. Wüßl, Oberbeamten d. böhm. Sparkasse, Prag, 1 Volk vernichtet. 25. (1993.) Dem direkt. Mitgliede Jof. Tamme, Salisfeld (Schlesien), 4 Völker vernichtet. 26. (1994.) S. Leischkau: Dem H. König, Rzeppan, 2 Völker vernichtet. 27. (1995.) S. Pagensdorf: Bei Ed. Zuber 2 Völker in Gerstungsbeuten, 2 in Strohringständern vernichtet; Stöcke beschädigt. 28. (1996.) S. Steingrub: Dem Gg. Rud 3 bevölkerte Gerstungsbeuten gestohlen; sie blieben verschwunden. 29. (1997.) S. Schlattenwerth: 4 Völker des A. Witschel, Oberlehrer, Ober-Brand, ausgeraubt, 1 Stod zertrümmert. 30. (1998.) S. Telsch: 4 Stablvölker des Fr. Ludwig, Müller, Boboliz, vernichtet. 31. (1999.) S. Flahe-Weinern-Meretitz: Dem Jof. Merter, Weinern, 3 bevölkerte, 1 leerer Pringstod gestohlen; sie blieben verschwunden. 32. (2000.) S. Fleißchen: Dem Ant. Wegert, Eisenbahnvorstand, Großloh-Fleißchen, 1 bevölkerter Strohprienz, 1 bevölkerte Gerstungsbeute gestohlen; 1 Wiener Ständer beraubt. 33. (2001.) S. Nichtenstadt: Dem Jof. Helfert, Ebersgrün, 1 bevölkerte Gerstungsbeute ausgeraubt. 34. (2002.) S. Schlattenwerth: 1 Volk des Wz. Harles, Weidmesgrün, ausgeraubt. 35. (2003.) S. Bilin: Das Bienenhaus des städt. Rentamtskassengisten Wz. Albert erbrochen und beschädigt, 3 Völker vernichtet, 1 beschädigt, 3 Abperrgitter mit Rahmen zerbrochen. 36. (2004.) S. Wielenz: 1 bevölkerte Gerstungsbeute des Wz. Ringel, Pensionist, ausgeraubt; die leere Beute wiedergefunden. 37. (2005.) S. Karlsbad: Am gemeinsamen Stand des Jf. Schröter und Heinrich Hüttl, Putzschirn, 2 Pringvölker vernichtet, 7 beschädigt. 38. (2006.) S. Pagensdorf: Der Fr. Antonie Wagner, Wirtschaftsbefitzerin, Pagensdorf, 1 bevölkerter Wildbauftod und 1 bevölkerte Gerstungsbeute bestohlen. 39. (2007.) S. Wegstättl: 1 bevölkerter Mobilftod mit vollem Honigraum aus dem Bienenhaus des Rud. Gübel, Nebonost, gestohlen. 40. (2008.) S. Brunnensdorf: Aus dem verschlossenen Stande des Wng. Mirsch, Gem.-Vorsteher, Wernsdorf, wurden 3 bevölkerte Gerstungsbeuten gestohlen, 3 bevölkerte Gerstungsbeuten ausgeraubt, 4 Stöcke sehr stark beschädigt.

In 1 Falle war der Stand mehr als die Hälfte unterversichert, weshalb der bedeutende Schaden nur im Verhältnisse entschädigt wurde. In 2 Fällen fehlte die gemeindepolizeiliche Bestätigung.

Jene verehrl. Sektionen, welche mit der Einsendung der Jahresstatistik noch immer rückständig sind, wurden seitens unserer Zentralgeschäftsleitung einzeln gemahnt und werden sie nochmals dringend ersucht, ihrer sachungsmäßigen Verpflichtung nachzukommen. Die Statistikangaben werden auch deswegen dringend benötigt, weil sie die Grundlage zu verschiedenen Aktionen unseres L.-Zentralvereines (Begründung der Subventionägesuche, der Zuderation, Rechtsgutachten für Preisbildungsfragen und -Stritte u. a. m.) sind. Die Furcht, daß hiedurch eine Besteuerung der einzelnen Imker begünstigt wird, ist gänzlich unangebracht, da die Angaben der einzelnen Mitglieder nicht einmal zu uns nach Prag, geschweige denn an die Steuerbehörde gelangen; durch die genaue Statistik kann vielmehr der übertriebenen Steuerbefreiung mit Erfolg entgegengetreten werden!!

Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend ersucht, Abmeldungen der Zentrale nicht mehr einzusenden, sie dürfen jetzt überhaupt nicht mehr angenommen werden; 3 Monate war Zeit, Ordnung zu machen. **Mitgliedsabmeldungen** können nunmehr unter keinen Umständen mehr zur Kenntnis genommen werden!! Zumal der Austritt sachungsmäßig bis Ende Dezember v. J. zu erklären war. Wer jetzt erst, nach Erhalt des „Deutsch. Imker a. B.“ durch ein Vierteljahr, nicht zahlen will, muß als Schädiger unserer gemeinnützigen Körperschaft verfolgt werden.

Sektionsnachrichten.

Egerlandgau. In der Abgeordnetenversammlung am 13. März 1921 in Eger wird mit Bedauern der Tod des Geschäftsleiters W.-L. Alois Behr, Oberlehrer i. R. in Oberndorf-Mlee, zur Kenntnis gebracht. In ihm verlieren wir einen treuen Freund der Bienenzucht

und einen wackeren Arbeiter. Ehre seinem Andenken! Die Versammlung beschloß die Abhaltung einer Ausstellung am 14. und 15. August l. J. in Eger für das Gaugebiet und gleichzeitig an den Zentralausfluß mit heranzutreten, die diesjährige Hauptversammlung zu dieser Zeit in Eger abhalten zu wollen. Bezüglich der Zuckerraffination wurde beschloffen, daß nur jene Mitglieder ein Anrecht auf Zuckerbezug haben sollen, die ihren Bedarf rechtzeitig bei den Sektions-Geschäftsleitungen ansprechen; die Bestellung verpflichtet zur Abnahme; sämmtliche Mitglieder sind auf diese Art zur Ordnung zu bringen. Zum Gauobmann wurde Fritz Bräuning, Fabrikant in Eger, bestellt. Zum Geschäftsleiter wurde Hans Schleicher, Lehrer in Eger, gewählt, und sind alle Zuschriften in Gauangelegenheiten an denselben zu senden.

„Am Fuße des Besehen.“ Am 6. März hielt in der Hauptversammlung in Heinersdorf Obmann Pilz einen Vortrag über „Lagerbeuten und niedrige Honigräume“. Beschlossen wurde, den Mitgliedsbeitrag auf 14 K zu erhöhen und zur nächsten Wanderversammlung einen Wanderlehrer zu ersuchen. Vorkerstand: 366, Mitgliederzahl: 57, Honigernte: 425 kg, Wachs: 27 kg, Renaufnahmen 4 Mitglieder, durch Tod abgegangen 1, Umschreibungen 2. Kassier Eppert sowie Geschäftsleiter Langer wurde für die große Mühewaltung der beste Dank ausgesprochen. Ersterer ermahnt die Vertrauensmänner der einzelnen Gruppen, die Jahresbeiträge pünktlich einzufassen. — Die Sektion beklagt tief den Verlust seines altbewährten treuen Imkerfreundes August Robinet, Langenbrück. Ein ehrendes Andenken bleibt ihm für immer gewahrt, leicht sei ihm die Erde!

Brüg. „Verein selbst. deutsch. Bienenwirte.“ An dem schönen Verlauf der Generalversammlung am 12. Dezember v. J. hatte bw. Wanderlehrer Wildfeuer aus Pieloschitz mit seinen trefflichen Vorträgen „Der Bienenwinter von seiner Auswinterung bis zur Schwarmzeit“ und „Schwärme oder Ableger?“ den Löwenanteil. Der Jahresbericht der Geschäftsleitung hebt den steten Aufstieg des Vereines hervor, welcher von 2 Ehren- und 39 jährigen Mitgliedern mit 178 Völkern i. J. 1919 auf 2 Ehren- und 52 tätige Mitglieder mit 292 Völkern i. J. 1920 angewachsen ist, im Laufe des Jahres wurden 7 Ausschüßigungen, 1 Vorbereitungskurs für Königinnenzucht und 5 interne Vorträge mit praktischer Unterweisung abgehalten. u. a. m. Der Honigertrag war unter Berücksichtigung der bekannt ungünstigen Brüger Trachtverhältnisse ein annehmbarer, der Gesundheitszustand der Völker ausgezeichnet. Die Kassegarung weist unter den Aktivposten an von Mitgliedern eingelaufenen Spenden nicht weniger als 648.15 K auf, ein schönes Zeugnis für die Opferwilligkeit. Aus der Wahl gingen hervor die Herren: Obmann Baumeister Friedrich Knö, Obmannstellvertreter Zitzkaffier Hubert Banoch, Geschäftsleiter Zuck.-Ind.-Beamte Ludwig Kohn, Geschäftsleiter-Stellvertreter Waldermeister Ant. Zwerschinn, Kassier Bergbeamte Adalbert Hartmann, Kassierstellvertreter Wäckermeister Jos. Lippmann, Beiräte: Direktor Paul Hernich, Ob.-Inspr. Jos. Ortmann, Restaurateur Adolf Berner, st. Obergärtner Emil Walcker, Fleischauger Karl Pernt, Apotheker G. Zippe sen., Kaufmann W. Weher, sämtlich in Brüg, Verginsp. O.-Ing. K. Schiedeck in Tschach; Revisoren: Arth. Kohn und Ludwig Glaser, Brüg. Beschlossen wurde die Abhaltung eines Königinnenzuchtkurses unter Leitung des Wanderlehrers Anton Herz-Dotternwies. Die Zuweisung des Bezirksbienenstandes an den Verein brachte diesem die Disposition über 2 große Bienenstände nebst fast 4000 Quadratmeter Grund!

Christofgrund. Hauptversammlung am 23. Jänner 1921. Vorsitz Schltr. König, Obmann, Wanderlehrer Johann Vater, Gutsächter in Karbith, hatte den weiten Weg nicht gescheut, obendrein auf eigene Kosten die Reise unternommen, und hielt einen fesselnden Vortrag: „Organische Auffassung des Biens“ durch fast zwei Stunden ununterbrochen. Der Jahresbeitrag wurde mit 13 K festgesetzt. Gewählt wurden: Ferd. König, Obmann, Ed. Walcker, Schriftführer, Ant. Keineit, Kassier, Heinrich Knesch, Zeugwart, ferner 2 Beiräte und 2 Kassarevisoren. Bezüglich Ausleihe des Vereinsigentums wurde mit Stimmenmehrheit der Antrag des Obmannes angenommen, ergänzt durch Mitgl. Wagner: Die Leihgebühr für eine Woche beträgt 1 K (für eine kürzere Frist dasselbe). Einstimmig wurde beschloffen, eine Strohpreffe anzuschaffen. Nächste Vierteljahrsversammlung am 5. Mai.

Franzensbad. Am 6. März 1921 ist Wanderlehrer Moiss Behr, Oberlehrer i. A. in Oberndorf, im 58. Lebensjahre ganz unerhofft gestorben. Am 9. März wurde der treu-deutsche, beliebte Mann am Friedhofe in Trebendorf beerdigt. Die Witwe, 4 Söhne, 2 Töchter und 2 Schwiegersöhne trauern an dem Grabe des abberufenen Familienoberhauptes. Viele Leidtragende, an ihrer Spitze die Leitungen des Egerlandgauen und der Sektion Franzensbad, aus nah und fern gaben dem Dahingeschiedenen das letzte Ehrengelächte; der Pfarrer von Trebendorf widmete dem Toten einen ehrenden Nachruf. In Wanderlehrer Behr verlieren der Egerlandgau und die Sektion Franzensbad den arbeitsfreundlichen Geschäftsleiter, die Ortsgruppe Oberndorf den erfahrenen Mitgründer und Schriftführer, der Franzensbader Männergesangsverein den strebsamen Chormeister. Nun ruhe sanft nach deinem arbeitsreichen Leben, du lieber Freund und Amtsbruder!

Grulich. Am 21. Jänner 1921 haben wir unser allverehrtes Ehrenmitglied Peter Prause, 82 Jahre alt, in Mittel-Lipa zu Grabe getragen. Er war einer der besten in un-

jerer Mitte und erfreute sich als tüchtiger und erfahrener Junfer allgemeiner Anerkennung. Er war Mitbegründer des ersten Bienenn. Vereines für Grulich u. Umgebung. Als unser Zentralverein seine Tätigkeit begann, war es Krause, welcher sofort zum Anschlusse und zur Gründung unserer Sektion aufforderte. Die Sektion Grulich dankt heute dem Unvergesslichen herzlichst für sein erprießliches Wirken und seine Treue bis zum Grabe. Wir, die wir den alten Krause kannten, und das sind recht viele, werden ihm stets ein ehrendes Andenken bewahren. J. W.

Hainspach. Die Hauptversammlung der Sektion für den „Hainspacher Gerichtsbezirk“ fand am 27. Jänner 1921 in Margaretendorf statt. Dem verstorbenen Johann Riedel in Zielgersdorf wurde ein Nachruf gehalten; er war seit Gründung ein eifriges Mitglied. 2 Mitglieder wurden neu aufgenommen. Mitgliederstand: 87, bisher höchster Stand. Das Jahr 1920 brachte den Jntern sehr geringe Erträge. Rechnungslegung: Einnahmen 670 K 07 h, Ausgaben 640 K 82 h, Kassastand 29 K 25 h. Der Vortrag von August Weber in Groß-Schönau „Ueber die Nachschwarmverhinderung“, vorgelesen vom Geschäftsleiter Oberlehrer Hoffeld, fand großen Beifall; neues Verfahren: Das Schwarmwoll wird nach dem Abzuge des Vorschwarms um 180 Grad herumgedreht. An der Hinterwand der Beute muß sich ein neues Flugloch anbringen lassen. Das alte Flugloch wird verschloßt. Die Bienen werfen die Königinnenmaden heraus. Dieses Verfahren soll heuer weiter ausprobiert werden. Ueber den Zuerbezug. Mitgliedsbeitrag: 14 K ohne Mehrwertversicherung. Eine Herbstversammlung soll heuer in Wölmsdorf stattfinden.

Krumm. Versammlung am 19. März l. J. Anwesende 21 Dem Geschäftsleiter Lehrer W.-L. Kröttschmer wurde für die Rechnungslegung nach Revision durch Rechnungsprüfer Fachlehrer Chnra die Entlastung erteilt. Der Bericht über die Zudergebarung wurde genehmigend zur Kenntnis genommen. Obmann Dr. Gregor Pettegger hielt einen eingehenden Vortrag über „Mäuberrei“. Es wurde beschlossen, die im Vorjahre begonnene Standschau bei den einzelnen Mitgliedern fortzusetzen.

† **Obergeorgental.** Infolge Herzschlages verschied am 28. Jänner unser sehr geschätztes Mitglied Anton Nowat, Oberlehrer in Johnsdorf. In ihm verliert die Sektion einen treuen Mitarbeiter und liebevollen Bienenwatter. Als Schulmann erfreute er sich allgemeiner Hochachtung. Sein nie erlahmender Eifer und seine strenge Pflichterfüllung sichern ihm ein ehrendes Andenken! H. P.

Rapenau-Mildenau. In der Hauptversammlung am 13. März 1921 in Rapenau hielt Mitglied Emil Kessel einen Vortrag über die Bienenzucht in Rußland. (Reicher Beifall.) Es treten wieder 2 neue Mitglieder bei.

Rudighrün, S. 219. Versammlung am 20. März. Obmann Anton Peter, Müllermeister, gedachte ehrend der verstorbenen Vereinsmitglieder. Nach dem vom Geschäftsleiter O.-L. Franz Bäuml in Aloben erteilten Tätigkeits- und Vereinsbericht ist der Mitgliederstand auf 34 gestiegen und in über 11 Gemeinden. Großes Bedauern erregte der Entschluß des Obmannes, der seit Gründung der Sektion durch 18 Jahre hindurch an der Spitze stand, diese Stelle mit Rücksicht auf sein hohes Alter und seinen Gesundheitszustand niederzulegen. Lehrer R. Willomizer widmete dem scheidenden Obmann warme Worte des Dankes und der Anerkennung. Als neuer Obmann wurde Wirtschaftsbesitzer und Mairexpolier Ant. Papl gewählt, zum Geschäftsleiter Oberlehrer Franz Bäuml wiedergewählt. Nächste Versammlung am 8. Mai d. J. in Rudighrün (Sommer's Gasthaus).

Schludenau. Vollversammlung am 13. März unter Vorsitz des Obmannes Franz Prinz, Revierförster, welcher dem h. v. Wanderlehrer Oberlehrer Anton Gisel, Gründer und früheren Geschäftsleiter der Sektion, die für mehr als 15jährige verdienstvolle Amtstätigkeit vom L.-Zentralvereine gewidmete goldene Ehrenbiene samt Ehrenurkunde unter ehrender Ansprache feierlich überreichte. Der Gefeierte dankte herzlich. Rechnungsführer Johann Reinisch und Geschäftsleiter Gille gaben über die Zuderrechnung übersichtlichen Bericht. Als Rechnungsprüfer wurden Karl Kunze, Rosenhain, und Anton Kunze, Schludenau, gewählt, über deren Antrag die Entlastung erteilt wurde. Wanderlehrer Oberlehrer Anton Gisel hielt einen Vortrag über Obi-, bezw. Honigwein, welcher sehr beifällig aufgenommen wurde. Obmann Prinz beantragte um Pfingsten herum eine Wanderversammlung nach Ebersbach i. Sachsen bei Mitglied Israel. (Angenommen.) Das Sektionsinventar wurde den Mitgliedern belassen; was an andere Mitglieder weitergegeben wird, ist dem Geschäftsleiter Gille zu melden. Die Honigschleuder wurde Obmann Prinz zur Verfügung gestellt. Ueber Antrag Karl Kunze, Rosenhain, wurde der bisherige bewährte Obmann Franz Prinz, Revierförster in Fugau, einstimmig wiedergewählt.

Schofau. In der auch von Mitgliedern der Nachbarsektionen gut besuchten Hauptversammlung am 13. März l. J. erstattete Geschäftsleiter Oberlehrer Bedert seinen beifällig aufgenommenen Geschäfts- und Kassabericht. 27 Mitglieder haben i. J. 1920 155 Völker auf Mobil- und 7 Völker auf Stablbau eingewintert. Wanderlehrer Salomon Parich in Nieder-Ebersdorf hielt einen ebenso interessanten wie lehrreichen Vortrag: „Der praktische Junfer im Frühjahr.“ Nächste Versammlung im Juli.

Schossenreit. Hauptversammlung am 7. März l. J. Laut Bericht des Kassiers Jof. Wehmer war der Stand Ende 1920 203 K 62 h. Der von ihm angeregte Zimberball brachte einen Reingewinn von 1147 K 01 h.*) Angekauft wurden eine Honigschleuder mit Zubehör, eine Wabenpresse und ein Wachserschmelztopf. Mitgliederstand: 20.

Zepl. In der 24. Hauptversammlung führte u. a. Geschäftsleiter Emm. Leherl in dem Tätigkeitsberichte aus: Vor 25 Jahren wurde die Sektion Zepl und Umgebung als 94. durch unseren Obmann Franz Steiner, derzeit in Marienbad, ins Leben gerufen, Obmannstellvertreter war Fachlehrer Josef Engel, Ehrenmitglied, derzeit in Klösterle. Die Sektion bestand aus 46 Zimbern, von welchen noch Ehrenobmann Franz Steiner, Ehrenmitglied Josef Engel, Klösterle, Anton Schneider, Zepl, Josef Schott, Schafferhäuseln, Engelbert Wagner, D. Thomaßschlag, Anton Hüttel, Pern, Johann Giebl, D. Borau, Raimund Steiner, Wischegahn, in unserer Mitte sind! Im Berichtsjahre veranstaltete die Sektion eine Hauptversammlung, eine Wanderversammlung, 2 Verwaltungssitzungen, eine Bienenstandschau und einen Ausflug zum Bienenstand des Mitgl. Josef Steinhäuser, Fluhütte. J. J. 1919 wurden von 72 Zimbern 365 Völker eingewintert und 1920 nur 290 Völker ausgewintert; warum? Eingewintert i. J. 1920 wurden von 80 Zimbern 494 Völker, gemeldet wurden 200 Schwärme, wovon zwei Drittel Mobil und ein Drittel Stationär. Zucker wurden 3480 Kg. ausgeteilt.

<p>Unentgeltlich nur für Mitglieder und ausschließlich nur für eigene Erzeug- nisse.</p>	<h2>Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.</h2>	<p>Die Einschaltungen müssen für jeden Monat neuerlich be- sonders angemeldet werden.</p>
--	---	---

Echtes naturreines gelbes Wachs, welches sich vorzüglich auf Kunstwaben eignet hat zu jeder Zeit abzugeben, Rudolf Geißler, Wäherau Nr. 22. — Raimund Rüdorfer, Gaiwig pr. Proßmeritz (Mähren) versendet billigt Schleuderhonig jedes Quantum; auf Wunsch werden Versandgefäße beigeleitet; in der Schwarmzeit Versand von Schwärmen. — Kunstwaben für Gerstungsmaß aus reinem Bienenwachs gibt ab das Kilogramm zu 75 K Friedrich Walter, Oberlehrer, Kleinschmied bei Saaz. — Schwärme, Königinnen verkauft vom 20. Juni bis 10. Juli zum Tagespreis Bienenwirtschaft Hans Trschit, Neustift per Piesling, Mähren. — Schleuderhonig versendet in 5 Kg.-Postdosen per Nachnahme billigt Franz Weps, Landwirt in Plojscha, B. Postelberg. — Alle heuer fallenden Schwärme von 40 Völkern verkauft per Kilo Kc 10.— bei Einjendung von Versandkästen Ludwig Wobornitz, Harta (Niesengebirge). — 15 Bienenvölker verschiedene Stockformen verkauft Karl Stamm, Meretitz 57, Post Klösterle a. d. Eger. — Ich verkaufe von meinen 20 Bienenvölkern sämtliche fallende Schwärme zu annehmbaren Preisen, auch Schleuderhonig in 5 Kg.-Dosen billigt. Josef Pagatz, Neujahrsdorf, Post Dubenitz bei Josefsbadi. — 6 Stück sehr gut besetzte Gerstungsstöcke (ohne Aufsatz), sehr gut im Futtervorrat, à 380 K hat abzugeben, Walter Franz, Bienenzüchter, Lichtenau S. Nr. 171 (Bahnstation Wichtstahl Lichtenau), B. Lichtenau a. d. Adler, Böhmen; derselbe gibt auch bekannt, daß das angekündigte Wachs und die Schwärme schon vergeben sind. — Honig, von Mägen, Sparsette, 5 Kg.-Dose franko Nachnahme billigt abzugeben; bei Engrosabgabe Preis nach Uebereinkommen. Eiermann, Hödnitz bei Znaim. — Verkaufte 49 Kg. Schleuderhonig à 30 K; bei Beistellung von Geräten postfrei; Gustav Schmid, Bente per Deutsch-Liebau (Mähren). — 2 Völker mit junger Königin, Breitwabenstöcke, Gerstungsmaß, samt Reservewaben und Honigschleuder um 800 K zu verkaufen bei A. Simon, Trautau, Neumarkt 15. — Wenzel Seidel, Vom Nr. 12, Post Dobruha b. Dobruška in Böhmen hat Schleuderhonig bester Güte, lichtgelb, die 5 Kg.-Dose per Kc 160 franko gegen Nachnahme abzugeben. — Rudolf Preiß, Oberlehrer in Urbau bei Znaim, verkauft preiswert 20 Bienenvölker mit jungen Königinnen in Mährischen Vereinsständen ganz ausgebaut; auch Schwärme werden abgegeben, später befruchtete Königinnen. — Bienen Schwärme im Juni von 30 Gerstungs-Völkern und Schleuderhonig versendet jederzeit in 5 Kg.-Postdosen um 160 K franko, A. Weps, Lehrer, Bezdieh b. Saaz. — Frau Johanna Schneider, Oberlehrerwitwe in Niederfreibitz, Post Kreibitz, verkauft 5 Stück vollreiche Lagerstöcke samt einigen leeren Wohnungen und bienenwirtschaftlichen Geräten (Schleuder, Hauben, ausgebaute Waben usw.). — Oberlehrer Jos. Stiller in Mönchsberg, Post Arnau, verkauft einen Orig. Bauernstock (vollreich, fast ganz ausgebaut), der bei entsprechender Behandlung Anfang Mai schwärmen dürfte, um 200 K, Postspesen extra; am liebsten persönliche Abholung! — Bodensaßfreies Wachs zu kaufen gesucht von Hugo Penzel, Fleßten. — 4 Stück überwinterte Bie-

*) Großartig!! Bravo! D. Schr.

nennbölker in Wiener-Vereinsstädter und Gerstungsbeuten, werden wegen Platzmangel abgegeben bei Emil Stanka, Görlau. — Wachs, reines f. Kunstwaben à 55 K per Kilogr. liefert Wilh. Rohoutz, Schwarzkostehek. — 2.85 Ag. Wachs zu 56 K per Kilogramm hat abzugeben Wilh. Bastera, Weitzkirchen a. Meisse. — 5 Ag. reines Bienenwachs à Kc 60.— per Kilogramm, franko per Nachnahme, hat abzugeben Karoline Kraus, Schulleiterswitwe, Dennersdorf bei Hohenelbe. — Einige Bienenbölker hat abzugeben Julius Offenberger, Einsiedel b. Reichenberg. — Frau Anna Pillat in Czaslitz verkauft preiswert gut überwinterte Bienenbölker in neuen Gerstungsbeuten, Hoch- oder Breitwabenstoff nach Wahl; Abgabe von Schwärmen. — 30 Ag. Schleuderhonig und 15 Ag. Wachs verkauft Jos. Tokauer, Udrisch, Post Buchau. — Verkaufe 10 Bienenbölker, Gerstungsmaß, selbe können von 20 Bienenböltern ausgesucht werden. Preis nach übereinstimmen. Josef Pröschl, Oberklee, Post Jöhau. — Hugo Bausbach in Roderham verkauft Schleuderhonig à Kilogramm 30 K, 5 Ag.-Dosen werden gegen Frank-Rücksendung geliehen. — Josef Wrasek in Roderham verkauft 30 Ag. Schleuderhonig. — Alle von feinen 14 Böltern fallenden Schwärme verkauft Eduard Güller, Pechbach Nr. 40 b. Grassitz. — Johann Müller, Heffelsdorf Nr. 2, hat noch einige gute Bienenbölker zu verkaufen.

Sch.-R. Bagler-Dr. Körbl-fond

Letzter Zeit liefen Spenden ein von: Sektion Königsberg a. d. E. K 25.—, Sektion Nürchau K 50.—. In der Generalversammlung der Sektion Dauba wurden über Antrag Drn. Wondratschek K 36.— gesammelt und von ebendenselben durch K 4.— auf K 40.— ergänzt.

Herzlichsten Dank für die gütige Zuwendung!

Das Präsidium.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Müller in Brüx zu beziehen.

Seznam knih a časopisů. Unter diesem Titel hat der „Zemský ústředí spolku včel. pro Čechy“ in Prag seinen Vereinsbücherei-Verzeichnis (8°, 47 S.) erscheinen lassen; es enthält gleichzeitig die Bücherei-Ordnung. Preis 3.50 K.

Eingefendet.

Wer befaßt sich mit der Anfertigung von Gravenhorst'schen Vogenfüßlern? Innere Größe müßte sein 12 bis 16 Stück Rahmen lichte Weite 28 cm, senkrechte Höhe 40 bis 32 cm. Antwort an die Zentralleitung in Agl. Weinberge erbeten.

Kunstwaben

eingesandtem Bienenwachs, er Garantie der Reinheit und m. Ausführung, werden gegen Honorar mittels Walzenmaschinen angefertigt und soweit Vorrat reicht auch zum Tagesse geliefert. Reines Wachs zu kaufen gesucht.

Gebrüder Tolmann,
Kunstwabenfabrik und Imkerei,
Bürglitz. 49

Gerstungsbeuten

Liefert wieder in bekannt
tadelloser Ausführung

Josef Einz, 56

Erste Nordmährische
Imkerischlerei, Hannsdorf.
Bei Anfragen Retourmarke
erbeten.

INSERATE

haben
in diesem
Blatte Erfolg!

Kunstwaben

aus echtem Bienenwachs, gelb
sofort lieferbar

zu niedrigsten Tagespreisen bei

Kunstwabenwalzwerk

Richard Müller, Wiemes (Böhm.)

Bei größerer Abnahme Vorzugs-
preise. 78

80 Wegen Uebersiedlung sind
ein Bienenhaus

auf 6 Bölker und 6 leere Bienen-
beuten preiswert abzugeben.
Anfragen an **Alfred Zedtwitz,**
Eichwald, Dresdnerstr. 100.
Verkauf nur nach Besichtigung.

Gemüse und Blumenlämereien

kauft man am besten in der

Landwirtschaftl. Groß-Drogerie in Pötschau, Böhmen.

Postporto wird separat berechnet. Alle Samen sind in Paketen zu 60 Heller zu haben. Zum Beispiel: Karotten, Petersilie, Spinat, Radieschen, Salat, Dorschen, Sellerie, Kraut, Rotkraut, Möhren, Blumen, Nelken, Reseda, Blumenfreise usw. 11

Bienenwohnungen,

he gestellt mit Hilfe der modernsten Arbeitsmaschinen hinsichtlich Genauigkeit und gediegener Ausführung unübertroffen, sind jetzt in bester Ausführung lieferbar u. offerieren wir freibleibend:

Kuntzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache Seitenwände, bessere Ausführung Kc 540.—
 detto, doppelte Seitenwände „ 570.—

Kuntzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache Seitenwände, in einfacher Ausführung „ 490.—
 detto, doppelte Seitenwände „ 520.—

Gerstungbeute, komplett, einfache Seitenwände „ 225.—
 doppelte Seitenwände „ 255.—

Weidemanns deutscher Förster, Stod in Gerstung-Maß kpl. „ 540.—
Görth Original-Herzstod in Gerstung-Maß, komplett „ 490.—
Rothe „M“ Zwilling, komplett in Gerstungmaß „ 600.—

Breitwabensstöcke, Freudenstein-Stöcke u. andere Bienenwohnungen nach Spezialoffert.

Röniginnen-Absperrgitter aus Holz, jede Größe 1 dm² „ 2.—
Schleudermaschinen, für jede Gangrähmchengröße für 4 Waben mit Oberantrieb, äußerst solid gearbeitet „ 650.—

Kunstwaben, gegossen aus naturreinem Wachs, garantiert nicht dehnbar, solange Vorrat reicht per kg „ 80.—

Umarbeiten: Wabengewicht = Wachsgehalt Gebühr 12 Kc per kg.
 Umtausch: Wabengewicht = $\frac{2}{3}$ Wachsgehalt (4 kg alter Bau = 1 kg Wachs).

— Wir kaufen und zahlen für alte Bienenwaben per kg Kc 8.—, welters kaufen wir ausgeschmolzene Preß-Rückstände (trocken) und zahlen per kg Kc 1.50. Reines sahfrees Bienenwachs in jeder Menge kaufen wir zu den höchsten Tagespreisen.

Fachmäßige Reparatur gebogener u. beschädigter Kunstwabenpressen.

Josef Mach, Spezialbienenwohnungen-Fabrik und Großbienenzucht, Semil.

147

Mündch'sche Baumschulen

in Anjezd o. d. M., Post Eufstau, offerieren zur Frühjahrspflanzung Apfel- und Birnbäumchen in sehr schöner, starker Ware und nur besten Sorten mit Namen in allen Formen. Ferner Alleeabäume, Nadelhölzer, Conifern und Ziersträucher. 58

Ladellose Kuntzschzwillinge,

Ablegerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabensänder im Kuntzschmaße, empfiehlt

Firma Max Kuntzsch, Zweigstelle: Wien V., Siebhaufgasse 19.

14

DRUCKSORTEN ALLER ART

liefert prompt die

DEUTSCHE AGRAR. DRUCKEREI IN PRAG, Kgl. WEINBERGE, Jungmannstrasse Nr. 3.

Bienenwachs

garant. echt, sowie Kunstwachs Wachsmelzer, Kunstwabenpre König's Selbststraucher „Vulk offeriert billigt

Willi Ullmann, Tannwa



Kunstwaben,

Bienenforbröhr u. alle Imkerge

sowie reinen

Knochenschrot und Futterk empfiehlt

Wirtschafts-Industrie-Ex

G. m. b. H. Setzchen- u. a. d. E.

— Prompter Versand! —

Umarbeitung! Wachsa

Kunstwaben

aus garantiert naturecht. Bie wach, undehnbar, in jeder G und jeder Menge.

Zum Tagespreise prompt liefer

I. Bergmeier in Voitsd Post Reichstadt.

Auch das beliebte Holzgrund Absperrgitter in angegebener G erhältlich.

Tabak- (2 Sorten)

Wirsingtohl = Sam

à Portion Kc 150.— in Ma als Muster ohne Wert ha abzugeben

Josef Stalitzky, Nikl b. Zwi

Tüchtiger Bienenzüch

theoretisch und praktisch gebi zur Neueinrichtung und Be einer großen Bienenzucht und

lediger Gärtnergeh

für Kunstgärtner i. sofort gesu Offerten und Gehaltsanprüc

64 H. Mann, Turn- u. Rumänien, Stad. Traj

Die allerbesten
and- u. forstw. Gemüse- u. Blumen-Sämereien

von verlässlichen Quedlinburger Züchtern
empfehlen zu sehr günstigen Preisen zum

Frühjahrsanbau

Skasik, Gross & Co., Ges. m. b. H.
Samen- und Kunstdünger-Grosshandlung
Troppau, Masaryk (Herren)gasse 19.

Versuchsfeld Jaktar.

Reichhaltige Vorzugs-Preisliste gratis.

Ein Versuch führt zu dauernder Kundschaft.

55

20 Meter prima Reste!

n Friedensqualität, kein Papier- oder Mischgewebe, schön
ortiert in Bettzeug, Oxford, Bepitas, Al-Zephyr, Hemden,
Flanell, Blaudruck, Kleider, Bargent usw. — um K⁵ 400—
allerbeste Qualität K⁵ 460—. Kein Rest unter 3 Metern,
10 Anzugstoff-Reste 120—130 cm breit, um K⁵ 480— prima
K⁵ 560—. Jeder Rest ist 2 bis 6 Meter lang. Versand gegen
Nachnahme bei

Johann Fechtner, Weberei in Blitzdorf 22, B. Sattel
Udlergebirge (Ost-Böhmen).

Falls nicht preiswert, nehme die Ware zurück. Restenmuster
sind keine.

Bei jeder Bestellung wird ein schöner Wandblock-Kalender
gratis beigegeben.

59

Bestellen Sie folgende Neuigkeiten bei
G. F. W. Feist, Lindenstraße 4, Leipzig
(Nachnahmen sind wieder zulässig)

Dahnke. Mit 7., gebund. Mit. 10.—
Mit vielen Abbildungen

Fischer. „Die Tracht, der Lebensnerv
der Bienenzucht“ Mit. 3 50

Fischer. „Die Bienenzucht im neuen
Deutschland“ Mit. 3 50

Hübner. „Schwärmen & Sonntagsfahrt“
Mit. 3 50

Günther. „Altmstr., Praktischer Rat-
geber für eintr. Bienenz.“
300 S., illust., Mit. 9, geb. Mit. 12.

Stach. „Baupläne für bienenwirtschaftl.
Bauten.“ 69 Abb. Mit. 4 —

Vollmann. „Honeyverwendung, Re-
zepte für Küche“ usw. Mit. 1 50

Mischke, Rekt. „Unterweisung für
Bienenzucht“ illustriert Mit. 7.—
geb. Mit. 10.—

Deutscher Bienenkalender 1921. Mit. 5.

Reichhaltiges Bücherverzeichnis sowie
Probe-Nr. der „Deutschen illustrierten
60 Bienenzeitung“ kostenfrei.



Kunstwaben

aus garantiert echtem Bienenwachs,
mit hoher Zellenprägung, in beliebiger
Maßangabe, liefern

Heinrich Roesner's Söhne

Wachsbleiche- u. Wachswarenfabrik, Olbersdorf (Stadt), Schlesien.

Bienenwachs wird stets gekauft und auch gegen Kunstwaben umgetauscht.

Für die Schriftleitung verantwortlich: Berthold Gröschel, Rgl. Weinberge.

81



Absperrgitter
aus Zinkblech,
1 m² 120 K,
1/2 m² 62 „
1 dm² 1 30 „



Zür. Luftballon,
1 L Inhalt, mit
verstellbarem
Futterteller à 8 K

Vorzüglihe

Wachsausschapparate

bis 20% größere Wachsausschube
als mit dem besten Dampfwasch-
schmelzer, dabei um 3/4 billiger.

— Prospekt umsonst! —

Zu beziehen durch: 61

Milosch Postal,

Land- und bienenwirtschaftl. Geräte
Troppau.



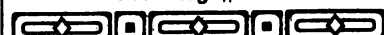
Rautschut-

Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in
schöner Ausführung, offeriert

Josef Rubias, Prag II-68

Brenntegasse 40. 13



Brutapparate,

Bienenkorbrohr,

Heureka-Knochenmühlen

und Knochenschrot

usw.

offeriert

Wirtschafts-Industrie-Hof,

G. m. b. H., Tetschen-A. a. E.

in Böhmen.

Grosses Spezialunternehmen
moderner Land-, Forst-, Garten-,
Bienen- und hausw. Maschinen u.
Geräte jeder Art. 46

Fr. Simmich's Bienenzucht-Anstalt

Jauernig (Schlesien)

empfehlte sich zur Lieferung von

Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienenzuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illustr. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Wili Ullmann, Tannwald (Böhmen).** 16

Imker, Achtung!!

Kunstwaben aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{4}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm wird gebeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

Echtes Bienenwachs in jeder Menge zu kaufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten!

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Niemes. 51

Ohne Selbststraucher

„Vulkan“



keine rationelle

Bienenzucht.

Kč 95.—

General-Vertretung für die ganze Tschechoslowakei die Firma: **Genossenschaft-Landwirt Milotitz a. d. Betschwa, Mähren.**

Dieselbe bietet an alle Imkerartikel, wie:

Kunstwabenpressen, Bienenwohnungen, Honigschleuder, Absperrgitter, Bienenhauben, Schwarmspritzen usw.

Preisliste umgehend gegen 60 h Marke. 79

„Rumessenzmischung“

bei Erkältungen sehr vorteilhaft in Tee u. heißem Wasser.

„Glühfalter Punsch“

als anerkanntes vorzügliches Getränk in heißem Wasser.

Preis per Flasche 13 und 24 Kč.

Für gute Ware wird garantiert.

Zu haben 10

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhmen).

Den P. T. Vereinen Muste

und Begünstigung!

P. T. Bienenzüchter!

Erlaube mir aufmerksam zu machen, daß ich schon verschiedene Sorten

Imker-Handschuhe

in guter Qualität, vollkommen schützend, erzeuge

Nen! sowie Ne

aus Ia Leinen imprägniertem, festem Stoff, Friedensware, er

lange, Paar Kč 35.—

aus Ia Summistoff, sehr praktisch und beliebt. Paar Kč 40.—, er

lange Kč 45.—

Spezial-Imkerhandschuhe

Erzeugung

ERHARD BURSİK

Pisek (Böhmen).

Maß über den vier Handknöchel

oder dem Daumen herum (cm)

Raute zu höchsten Preisen
jedes Quantum reines

Bienenwachs

zur Erzeugung von Kunstwaben

da ich für dieselben, ob gegoss

ob. gewalzt, für tadellosen Waben

bau garantiere, kann ich nur u

versäfftestes Wachs gebrauchen.

Bienenwirtschaft J. Bergmeier

in Boitzdorf (Post Reichstadt)

Retourmarke bei Anfragen erbeten

Cord sam m

ist und bleibt der beste und billig

Anzugstoff für Reise, Jagd, Spr

u. dgl. Cordlamme in allen Farb

in bewährter, unverwüschlicher Du

lität empfiehlt

Hud. Tschepel, Schludenan, Böh

Glatte Kleidersamte in all

Farben stets lagernd.

Muster gegen 1 K in Briefmarke

Rietsche Gußformen

in Friedensausführung, in Zinkrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Betschwa. stehende beide Firmen zu richten.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

„Kuntzsch, Imkerfragen“

Neue Lehre über Erwerbsbienenzucht.

Berlin I. Preis. Staatsmedaille. —

IV. vermehrte und verbesserte Auflage

reich illustr. eleg. geb. Originalwerk.

Preis K⁵⁰ 20 — postfrei.

**M. Kuntzsch Filiale in
Schwarzkosteletz bei Prag.**

Anerkennungsschreiben erster Meister sagen: niemals sind in einem Buch so reiche Forschungen, prakt. Rat-schläge, origin. Hilfsmittel und in-teressante Lektüre für so billigen Preis dem Imker in die Hand ge-geben worden als durch „Kuntzsch, Imkerfragen“. Jeder lese das Werk der auf fortschrittliche Imkerteknik Ansprüche macht. 18



Hübsches, mittelgroßes

82

Landgut

fruchtbarer Boden, gute Ge-
bäude, mit fundas zu kaufen
gesucht. Wer Gelegenheitskauf
namhaft macht, erhält bei Ab-
schluß gute Belohnung.

Angebote unter „R. Z. 57“
a. d. Administ. d. Blattes.



Bruteier

2 von reinrassigen, gelben Italiener-
Hühnern kauft

Heinrich Schubert, Landwirt
Strahl, Post Rosten.

Offerten erbeten. 70

Schleuderhonig

in jedem Quantum versendet billigt
Raimund Rudorfer, Bienen-
züchter in Gattwig, V. Brohmeritz.
Auf Wunsch stelle ich Versandge-
fäße bei. Verlangt Offerte!

Zur Schwarmzeit Versand von
Schwärmen. 72

Josef Bergmeier,

Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,

Voltsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

fertigt: Gerüstungsbeuten mit gepreßten Strohänden, ferner:
anz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und
agerform, Einbeuten und Zwillinge für Bienenhaus oder Frei-
and in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer,
anistörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Kunstsch-
willinge und dessen Betriebslehrbuch. 1a. Bienenkorbbröhr.
Strohpressen, Kunstwaben, Bienenbölter, Honiggleudern, Stroh-
ände in jeder Größenangane, Rauchapparate, Bienenhauben,
spritzen, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte
Imkergeräte.

(Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Honiggläser

„Neue Muster“

mit Nickelblechdeckel und perga-
mentierter Pappeinlage.

Niedrige, breite Form, vorteilhaft zum füllen,
Reinigen und Entleeren. Weite Oeffnung n.
Preislisten über alle Sorten Honig-
gläser mit und ohne Blechdeckel, ferner

Haushaltungs-Konservengläser

ULTREFORM

auf Verlangen gratis und franko.

C. Stölzle's Söhne, Aktiengesellschaft für Glasfabrikation.

Prag II, Wenzelsplatz Nr. 47 neu.

34



Nr. 11.044.



Nr. 11.045.

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebühr): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigverein) K 12—.

Prag, Mai 1921.

Nr. 5.

XXXIV. Jahrgang.

Versammlungskalender.

E. Abersbach-Johnsdorf-Hottendorf. Pfingstmontag, 16. Mai I. J., 3 Uhr nachm. im Gasthause Meier in Wapenta Wanderversammlung. 1. Letzte Verhandlungsschrift. 2. Geschäftliche Mitteilungen. 3. Einzahlung rückständiger Jahresbeiträge. 4. Ueberwinterung und Auswinterung des Biens verbunden mit imerischen Tagesfragen. 5. Freie Anträge. Gäste willkommen, pünktlich und zahlreich erscheinen, besondere Einladungen ergehen nicht!

E. Bad Königswart. Am 8. Mai I. J. im Schloßgasthause zu Bad Königswart Versammlung, in welcher Wanderlehrer Oberlehrer A. Herz einen Vortrag über: „Strenge Zuchtwahl als Vorbedingung jeder rationalen Bienenzucht“ halten wird. Nachbarsektionen und Imkerfreunde herzlich willkommen. Beginn 3 Uhr.

E. Böh.-Leipa. Am Sonntag, den 22. Mai I. J., 2 Uhr nachm., Wanderversammlung, im Gasthause des Josef Sommer in Niederliebich. Zweck ist, das Interesse für die Biene unter den Landwirten zu wecken. Vortrag des Wanderlehrers Karl Mita, Lamberg, „Nutzen und Bedeutung der Bienenzucht, besonders für den Landwirt.“ — Mithilfe des Landwirts bei der Trachtverbesserung liegt in seinem eigenen Interesse!

E. Graslitz. Einladung: Versammlung am Sonntag, 29. Mai, im Vereinsheim „Deutsches Haus“, 3 Uhr nachm. Nebliches Programm, Vortrag Reinwarth. Es wird abermals dringend um größeres Interesse für die Versammlungen gebeten!

E. Maria-Sood. Frühjahrsversammlung am Sonntag, 22. Mai I. J., nachm. ½3 Uhr, in Köpmanns Gasthaus in Ubrisch. Tagesordnung: 1. Begehung. 2. Kenntnisnahme der letzten Verhandlungsschrift. 3. Vortrag des Hrn. Pfarrer Marek, Ubrisch. 4. Standschau. 5. Freie Anträge.

E. Mostau-Nebanitz. Versammlung am 22. Mai 1921, 3 Uhr nachm., im Gasthause des Georg Hofmann in Nebanitz. Vortrag des Wanderlehrers Christel über „Das Schwärmen des Biens und die Pflege der Schwärme“. Vollständig erscheinen! Nachbarsektionen sind freundlich eingeladen!

E. Nürschan. Wanderversammlung am Sonntag, den 5. Juni in Matnik im Gasthause Wartlik, nachm. 3 Uhr, zwecks Beratung einer Weiselzuchtstation in der Sektion. Nach zahlreichen Erscheinen erbeten!

E. Oberprausnitz. Versammlung am 28. Mai I. J. im Vereinslokal der Frau Pauline Sempel, 3 Uhr nachm. Tagesordnung: 1. Eröffnung der Versammlung durch den Obmann Johann Kumlér. 2. Verlesung des letzten Protokolles durch den Geschäftsleiter Christof Kumlér. 3. hält Lehrer Josef Mertlik einen Vortrag „Ueber den Nutzen der Biene für die Landwirtschaft“. 4. Einzahlung der sämigen Mitglieder. 5. Freie Anträge.

E. Pürstein a. d. Eger. Zusammenkunft monatlich jeden Montag nach dem 15., abends, im Hotel „Schleichberg“ bei Franz Graus. Fällt der 15. eines Monats auf einen Montag, so findet die Zusammenkunft an diesem Tage statt.

E. Wirschin. Wanderversammlung am 5. Juni d. J. Vormittags bei schönem Wetter Besichtigung einiger Bienenstände der Umgebung durch Wanderlehrer Ludwig Christel, Pfaffengrün, und dem Vereinsvorstand. Nachmittags 2 Uhr im „Herrnhaus“ Netzschein Versammlung, in der W.-L. Christel über „Bienenzucht“ sprechen wird. An Anbetracht der Wichtigkeit des Stoffes für den vorwärtstrebenden Imker, sei jedem Mitgliede d. E. das Erscheinen Pflicht! Gäste willkommen! Besondere Verständigung erfolgt nicht mehr!

E. „Anteres Wittigall“. Hauptversammlung Sonntag, 5. Juni I. J., nachm. 3 Uhr, im Gasthause des Herrn Gublas in Wistung. Vortragender Zentralaussschußat Wanderlehrer Mich. Altmann in Reichenberg Thema: „Was muß jeder Imker wissen?“ Vorher Standschau. Nachbarsektionen und Imkerfreunde höflich eingeladen.

Kittet alles! ⁹

Böpperls Kittpulver kittet wetter- und feuerfest.
Ersetzt das Löten.

1 Paket Kd 1.50, 2 Pakete Kd 2.40, 3 Pakete Kd 3.20.
Ersuche, den Betrag in Briefmarken einsenden zu wollen.

Nur garantiert reine Ware.

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhm.)

Gerstungsbeuten

liefert in guter und sauberer Ausführung die
Imkertischlerei mit Motorbetrieb des Heinrich Ringel,
Klostergrab b. Dug.

Achtung!! Bei größeren Bestellungen von Imkern
oder Sektionen gewähre ich entsprechend Preisnachlaß. Bei An-
fragen erbitte Retourmarke. ⁸

Alle Bienenzucht- und Fischereiartikel

sowie sämtliche Velfarben in allen Farben
zum Streichen der Gerstungsstöcke
erhält man in solidester Ausführung zu billigen Preisen
in der ³²
I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Willi Ulmann, Tannwald
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des

I. Schleßchen
Bienenzucht-Etablissement
Fr. Simmich, Jauernig.
Preisbücher umsonst u. franko.
Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft. ¹²

Honigschleudern, Smoker, Futterteller

liefert: ¹⁹
Blechwarenerzeugung
Rob. Heinz, Oskau (Mähren).

Bibliothekar kauft stets

Bücher aller Art,
ganze Bibliotheken, Welt-,
Kunst-, Kultur- u. Sittenge-
schichten, Lexikas, Klassiker,
Almanache, Romane etc.

Gefl. Angebote erbeten an ²³
T. Hermann, Wien II.,
Kleine Mohrengasse 7, Tür 1.

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theussing (Böhmen),

empfiehlt sich zur Lieferung von Schleudermaschinen mit Unter- und Ober-
antrieb, Dathepleisen, Rauchmaschinen, Drahtabsperrgittern, Thüringer
Futterballons, Gerstungslager- und Ständerbeuten, Bienenschleiern, prak-
tischen Wachs- und Schmelzern, Schwarmspitzen, Gemüllkrüden u. dgl.

Alles in dauerhafter und sauberer Ausführung.

Honigschleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb sind stets prompt
lieferbar.

Bei g.-gl. Anfragen bitte Retourmarke beilegen. ²⁸

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Schleißischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Bafler, Rgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beilage der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 3.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Altman, Reichenberg.

Feber 1912—1921.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
März 1912	535:12	= 44.6	. . + 5.1° C	501:35	= 14.3	63.140:34	= 1858
" 1913	450:14	= 32.2	. . + 4.9° C	561:40	= 14.0	73.970:40	= 1849
" 1914	1085:16	= 68.0	. . + 3.8° C	328:40	= 8.2	60.150:38	= 1583
" 1915	1017:12	= 84.0	. . + 3.0° C	122:26	= 4.7	48.630:27	= 1800
" 1916	262:7	= 37.4	. . + 4.9° C	262:18	= 14.6	27.560:16	= 1723
" 1917	338:4	= 84.5	. . + 1.0° C	46:16	= 2.9	23.030:16	= 1439
" 1918	60:4	= 15.0	. . + 4.1° C	218:15	= 14.5	31.450:15	= 2090
" 1919	177:4	= 44.2	. . + 3.1° C	115:16	= 7.2	25.210:16	= 1575
" 1920	130:6	= 21.7	. . + 5.0° C	391:26	= 15.0	40.180:23	= 1747
" 1921	224:5	= 4.5	. . + 5.2° C	559:28	= 19.9	48.930:25	= 1957

März 1919—1921.

März 1919. In der 1. Monatshälfte günstiges Wetter, in der 2. große Kälte mit Eis und Schnee. Die Folge war eingestellte Eierlage. Die meisten Stationen berichten über verhungerte Völker.

März 1920. Einzelne Sektionsgebiete haben ein Drittel der Völker durch Hunger verloren. Die darbenenden Völker sind durchgehends schwach ins Frühjahr gekommen und berechtigten zu keinen Hoffnungen. Das März Wetter war für die Bienen und deren Weide außerordentlich günstig.

März 1921. Im 10jährigen Durchschnitte hatte der heurige März mit 4.5 mm die geringsten Niederschläge, mit 5.2° C die höchste Temperatur, mit 19.9 die meisten Flugtage und er wurde in der Gewichtsabnahme nur vom März d. J. 1918 übertroffen. Im allgemeinen war der ganze Monat sehr trocken, das 1. Drittel kalt, die beiden andern sonnig und warm. In einzelnen Sektionen gab es auch heuer noch Verluste durch Hunger, weil der Zucker abermals zu spät eingegangen war. Die Durchwinterung ist günstig, Wetter, Bienenweide und die wohl überall schon aufgestellte Bienenentränke förderten die aufsteigende Entwicklung der Völker. Hoffen wir, daß es in gleichem Tempo weiter geht.

Altstadt b. J. Monat März recht günstig; Pollen von Baluweide, Beißwurz und Leberblümchen.

Leitmeritz. Völker gut durchgewintert, Zeichenfall gering, Ruhrfälle keine. Am 16. d. M. blühten: Akrifolien, Leberblümchen und Schneeglöckchen. Die Tränke wurde in Massen besucht.

Reichstadt. Prachtige Tage mit kalten Nächten. Volksentwicklung sehr schön. Einige Völker sind im Orte verhungert.

Obergeorgenthal. Schönstes Frühlingwetter im 2. und 3. Monatsdrittel. Naturfröste gab es an 19 Tagen. Die Ueberwinterung war nicht gut. Einige Völker verhungerten im 1. Drittel, trotzdem auf den hintersten Waben noch verdeckelter Vorrat war. Seit 11. blühten Haselnuß und Erle, seit 20. Salweide.

Eigentümliche Beobachtung:

Am 12. März war ein Volk weißes, hatte aber 3 verdeckelte Königinzellen.

Monatsbericht März 1921.

Ort	Höhe in m.	Reinigung des waggeltes						Temperatur			Monatsmittel		Monatsmittel		Erlage		Sage		Niederschlag	
		zu oder Abnahme			Ergebnis	Abnahme	Ergebnis	Abnahme	Ergebnis	mittel	Maximum	Minimum	Erlage	Sage	Regen	Schnee	Wind	Gewitter		
		Monatsmittel																		
		1.	2.	3.																
Wägen:		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
Altstadt b. Tetschen		127	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Leitmeritz		184	—	54	—	80	—	184	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reichstadt		265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Obergeorgenthal		310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Warnsdorf		320	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuland-Fluscha		350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pitkuf		352	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gölan I		370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gölan II		370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reichenberg		374	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Worawitz		390	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reichenberg		400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Albisdorf		435	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Niederbörzel		446	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rudolfsdorf		483	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwanenbrühl		493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hohenfurth		568	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neubitz		589	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gottmannsgrün		600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Johannesberg		600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Deusch-Killmes		632	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eibenberg		750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wägen:																				
Neutitt-Jalan		619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Deusch-Lieben		287	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gleichen:																				
Barzdorf b. J.		260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Friedel.		306	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lefowetz		308	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Langenberg		524	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Am 26. März waren die Weiselzellen ausgelaufen. Bieneeneier waren bereits vorhanden.

Am 3. April sah man vor dem Flugloche eine lebende Drohne.

(Merkwürdig ist das Vorhandensein einer Drohne am 3. April. Alles andere liegt in der Natur des Biens, die sich in jeder Jahreszeit mit eigenen Mitteln wieder die Ordnung verschafft. Die am 26. März vorgefundenen Eier dürften wohl eher von einer eierlegenden Arbeitsbiene als von der soeben ausgeschlüpften Königin herrühren. Jedenfalls wird der Beobachter ersucht, die Tätigkeit der vorhandenen Königin weiter zu beachten und hierüber zu berichten.)

W arnsdorf. Wenig tote, geringe Vorräte, Ausdehnung der Brut bis auf die letzte Wabe.

Neulan'd. Seit vielen Jahren eine der besten Ueberwinterungen. Erste Höschen am 10. März. Mitte März blühten Salweide, ab 25. wilde Stachelbeere. Die Blüten sind 3 Wochen voraus.

P ilnikau. Reinigungsausflug am 17. d. M. bei 13 Grad Celsius im Schatten. Pollen von Haselnuß und später von Salweide. 9 Völker waren die Opfer der späten Zuckerbelieferung.

S o s a u. Trockener Lenz mit sehr warmer Tageszeit. Beginn der ersten Blumen am 13. Pyramidenpappeln wurden heuer sehr stark besogen, Pfirsiche ab 29.

R eichenberg. Die Witterung in unseren Bergen war der Volksentwicklung recht günstig. Die Brut dehnte sich der eifrigen Nächte wegen erst im 2. Monatsdrittel aus. Der hauptsächlichste Pollenspender war die Salweide, in manchen Tälern auch der Huflattich. Eine große Hilfe wurde in dem trockenen März den Bienen durch die Wassertränke geboten.

W oratschen. Erstes Drittel kühl, ohne Trachtflug. Später sehr gute Pollentracht aus Salweide. Nektar aus Leberblümchen und weiblicher Salweide. Keine Ruhrfälle. Einige Völker sind verhungert.

U eberdörfel. Im allgemeinen gute Auswinterung. In der Nachbarschaft sind 6 Völker an der Ruhr und 8 an Hunger eingegangen.

R u d o l f s t a d t. Auffallende Erstarkung der Völker.

S c h w a n e n b r ü c k l. Erster Pollen am 14. März von der Haselnuß.

S o h e n f u r t vermerkt pollentreichen Monat mit gutem Bruteinschlag.

N e u b i s t r i z. Alle Völker sind gut entwickelt und berechtigen zu den besten Ausflügen.

J o h a n n e s b e r g. Vom 13. an heiter und warm. Geringe Verluste, keine Ruhe. Ab 17. blühen: Pechwurz, Buschwindröschen, Haselnuß und Weide.

D e u t s c h - R i l l m e s. Haselnuß und Weide konnten ausgiebig besogen werden.

E i s e n b e r g. Vorzeitiges Frühjahr. Ab 14. blühen: Haselnuß, Schneeglöckchen, Huflattich, Salweide, Barfusse. Günstige Volksentwicklung.

N e u s t i f t. Erster Reinigungsausflug am 7. März bei 12° C im Schatten. Wetter: trocken, kalt und sonnig.

D e u t s c h - L i e b a u. Wunderbare Witterung. Alles gesund. Ab 7. Tracht: Hasel, Erle, Schneeglöckchen und Salweide.

B a r z d o r f. Am 2. März kam der 1. Pollen aus Haselnuß, am 17. der 1. Honig aus weibl. Salweide.

F r i e d e f. Die Ausnützung der am 20. beginnenden Weidenblüte wurde durch die bald einsetzenden Stürme unterbrochen. Die Wassertränke ist im Mittel von 50—60 Bienen besucht, so daß im Tage 15.000—25.000 Bienen der weite Weg um Wasser erspart wird.

L e s k o w e z. Der März war abnormal warm und trocken. Die erste Flora hat sich rasch entwickelt. Die Völker kamen nicht besonders stark aus dem Winter. Mehrere Völker sind teils durch Hunger, teils durch Ruhr zugrunde gegangen.

G r u n d w a s s e r s t a n d am 15. März in Johannesberg 83 cm, in Barzdorf 132 cm; am 31. März in Johannesberg 78 cm, in Barzdorf 129 cm.

Imbheil!

Altmann.

Arbeitsplan für Monat Juni.

1. Witterung und Rückschläge.
2. Verfassung der Völker, Einfluß der Haupttracht und welche. Trachtischluß. Welcher Honigertrag pro Volk?
3. Zahl der Schwärme mit Angabe oder Zeit.
4. Wurde die Brut eingeschränkt und mit welchem Erfolge.
5. Gesundheitszustand der Völker.
6. Grundwasserstand am 15. und 30. Juni.

Monatsbild für Mai.

Vom bienenw. Wanderlehrer **Franz Bohnert**, Turn b. Teplitz-Sch.

Die schönen, warmen Tage, die wir Ende März und anfangs April hatten, bewirkten ein rasches Entfalten des Obstflors und ist besonders die Obstblüte in vielen Teilen Böhmens sehr weit voraus: Stachelbeeren, Johannisbeeren, Kirichen, Ringloß und Birnen zeigen schon seit Mitte April eine reiche Blütenfülle. Unsere Bienen haben aber, wenn die jetzt eingetretenen kalten Tag anhalten, nicht viel davon. Hoffentlich tritt bald günstigeres Wetter ein, damit unsere Immen Gelegenheit erhalten, die sich immer mehr entfaltende *Tracht* auszunützen. Der von Mitte April bis Ende Mai gelegte *Brut* liefert uns sechs Wochen später die Flugbienen, welche uns die im Juni und Juli einsetzende Haupttracht ausnützen sollen. Ist daher vom 15. April bis gegen Ende Mai günstiges Flugwetter, so erhalten wir Honigsammler in großer Zahl, ist aber in dieser Zeit die Witterung ungünstig, so fehlen uns zur Zeit der Haupttracht die Trachtbienen.

Die Apfel-, Zwetschen- und Weichselblüte ist in ihrer Entwicklung noch etwas zurück und dürften diese unseren Bienen wohl noch reichliche Ausbeute geben. Im Mai haben wir dann auf die Krokastanie, Erdbeere, Himbeere, die Kleearten, Feld- und Wiesenblumen zu rechnen, welche zu einer guten Entwicklung unserer Völker hoffentlich recht beitragen werden.

Das *Brutnest* dehnt sich bei gutem Wetter und reicher Tracht sehr rasch aus. Auf jeder Wabe sehen wir die Brut in einer freisförmigen bis elliptischen Form in den Zellen abgelegt. Anfangs werden nur zwei bis drei, später mehrere Waben auf beiden Seiten mit Brut besetzt. Bei günstigem Wetter und guter Tracht werden auf jeder Wabe peripherische Erweiterungsgürtel von Brut entstehen und dies wiederholt sich fortwährend bei jedem Legegang der Königin, so daß bis zu einer gewissen Grenze — vom Wetter, der Tracht und der Leistungsfähigkeit abhängig — immer mehr Waben ins Brutnest aufgenommen werden und auf jeder Wabe neue Erweiterungsgürtel entstehen. Sehen wir uns anfangs Mai ein unbehindert entstandenes, naturgemäßes Brutnest an, so finden wir auf der mittelften Wabe unter der Honigkapuze fast lauter Brut auf jeder Wabe, die Gürtel nach vorn und rückwärts aber immer kleiner werdend. Auf jeder Wabe ist Brut in allen Altersstufen. Ist in der Mitte der Innenwabe ausschlüpfende Brut, so schließen sich daran altbedeckelte, jungbedeckelte Brut, dann ältere und jüngere Maden, Zellen mit Eiern und leere Zellen. In der nächstfolgenden Wabe ist in der Mitte altbedeckelte Brut, in der Nebenwabe jungbedeckelte Brut und daran anschließend folgen die weiteren Gürtel der jüngeren Brut bis zu den Eiern. Wir sehen daher im Brutneste eine wunderbare Ordnung, welche nur durch äußere Einflüsse, wie Sonnenbestrahlung und Wärme, Tracht, oder innere Einflüsse: Verhältnis der alten zu den jungen Bienen, Alter und Legefähigkeit der Königin, seitliche Wärmeeinflüsse benachbarter Völker oder Größe der Wabenfläche beeinflusst wird.

Da die so skizzierte Ordnung unbedingt in jedem Brutneste erhalten werden muß, so ist es des Imkers Aufgabe, sie nicht durch Einschleichen oder Herausnehmen von Waben an beliebiger Stelle zu stören. Bei notwendigen Eingriffen im Brutneste müssen die Waben in derselben Ordnung aneinander gereiht werden, wie sie früher bestand. Haben wir ein Brutnest vor uns, welches kleine Waben, z. B. in der Größe 25 mal 25 Zentimeter enthält, so wird dieses bienenwidrige Maß naturgemäß zur Folge haben, daß beim Eintritt reichlicher Tracht ganze Waben mit gleichaltriger Brut vorkommen werden. Honig und Pollen werden entfernt, um Platz für die Brut zu machen und sie erscheinen außerhalb des Brutnestes in eigenen Waben. Sehen wir uns eine Doppelbeute mit sehr schwa-

chem Holzschied an, so erscheint darin die Brut in Halbfreien, weil beide Völker ihren Wärmemittelpunkt an den Holzschied verlegen.

So kann man also nach Art der Beute und besonderen, wirksamen Einflüssen eine Aenderung in der Ablage der Brut feststellen. Wollen wir Waben zum *Ausbauen* geben, so ist der beste Platz vor und hinter dem Brutneiste neben der Kollennabe, keinesfalls aber zwischen den Brutwaben. Wenn das Brutneist seine größte Ausdehnung erreicht hat und Brut in großer Menge vorhanden ist, so sehen wir auch Drohnenbrut und Drohnen entstehen und es beginnt die Zeit des *Schwarztriebes*. Die Königin legt in den seitlichen Rändern, meistens in dem unteren Teile der Wabe, Eier ab, aus welchen Maden schlüpfen, über welche die Bienen die Königinnenzellen errichten. Diese Maden werden mit reichlichem Futterjaft versehen. Die Königinnenzellen werden nicht in wagrechter, sondern länglicher Form, wie herabhängende Eichen, angelegt und sind sie wegen ihrer Größe leicht kenntlich. Ist der Stock mit Bienen gefüllt, so muß der Bienenzüchter bei guter Tracht den *Honigkasten*, der mit ausgebauten Waben ausgestattet wird, aufsetzen. Hiedurch schiebt man meistens den Schwarztrieb etwas hinaus und die Bienen finden neue Zellen, in denen sie den Honig unterbringen können. Sehen wir, daß die Bienen den Honigraum belegen, so wissen wir, daß der Schwarztrieb noch nicht genügend rege ist. Bleiben die Bienen aber dem Honigraume ferne, so können wir damit rechnen, daß bereits Königinnenzellen vorhanden sind und ein baldiges *Schwärmen* in Aussicht steht.

Ist von Mitte Mai an im Freien Treibhaustemperatur mit vielen warmen Regnen und Gewittern, so können wir mit Sicherheit darauf rechnen, daß viele Schwärme fallen werden. Ist in dieser Zeit aber sehr warmes und trockenes Wetter, so stehen wenig Schwärme zu erwarten, dagegen werden alle verfügbaren Zellen mit Honig gefüllt.

Die vorangegebenen Fingerzeige charakterisieren uns die Unterschiede zwischen Schwarm- und Honigjahren. Jedenfalls müssen wir je nach der Völkerzahl des Standes einige *Wohnungen* für *Schwärme* bereit halten. In den Beuten wird jeder Rahmen mit einem dreieckigen Stück Kunstwabe, genau in der Mitte des Holzes, ausgestattet. Die mittlere Wabe erhält ein größeres, die äußeren Rähmchen nach vorne und rückwärts je ein immer kleiner werdendes Stück Kunstwabe.

Der eingeschlagene Schwarm wird soweit eingeengt, daß genügend Baubienen für die Wabe vorhanden sind. Schwärmen und Schwarmpflege, Unterdrückung und Begünstigung des Schwärmens werden in der Juni-Nummer besprochen werden.

Der natürliche Entwicklungsengang im Bienenleben ist die langsam zunehmende Vermehrung der Bienenglieder, das Entstehen der Drohnen, bis die aufwärtsgehende Entwicklung im Schwärmen ihren *Höhepunkt* erreicht. Das Schwärmen ist also die natürliche Entfaltung der vollen Entwicklung des Volkes. Warum manche Völker nicht bis zur äußersten Grenze ihrer Leistungsfähigkeit gelangen, liegt daran, daß sie *volksarm* aus dem Winter kommen, daß die Ruhr und Maifrankheit viele Opfer gefordert haben, die Königin in ihrer Leistungsfähigkeit zurückgeht oder das ungünstige Frühjahrs Wetter Schaden gebracht hat. Darum sehen wir auf jedem Stande verschieden entwickelte Völker und nur der aufmerksame, mit vielen Kenntnissen und reichen Erfahrungen ausgerüstete Imker ist imstande, seine Bienenvölker bis zur Haupttracht zu möglichst *gleich hoher Leistungsfähigkeit* zu bringen.

Mein Stroh-Befruchtungskästchen

und die damit zusammenhängende Betriebsweise der Bienenzucht.

Von Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer in Dotterwies.

(Schluß.)

Zur Herstellung eines Reservevölkchens

verwendet man 1 weiselrichtiges und 1—2 entweiselte Völkchen. Nach dem Herausfangen der Königin waren früher die entweiselten Kästchen der Vernichtung ausgesetzt, denn was sollte man mit den an die Decke angebauten Brutwaben, welche beim Herausfuchen der Königin meistens zerstört wurden, beginnen? Jetzt geht weder eine Biene, noch eine Brut- oder Pollenzelle verloren!

2—3 Stunden nach dem Herausfangen der Königin wird folgendermaßen vorgegangen: Zunächst sucht man in einem weiselrichtigen Kästchen die Königin und bringt sie mit einigen Bienen unter einen Pfeisendeckel und kehrt die übrigen Bienen von der Wabe in das Kästchen. Flugloch schließen! Die bienenfreie Brutwabe mit der Königin hängt man in eine leere Wohnung. (Luft von unten geben!) Die abgelegten Bienen werden etwas mit Zucker- oder Honigwasser, dem man einige Tropfen Lavendelöl beisetzen kann, bestäubt. Hierauf kehre man nach vorgenommener Bestäubung auf gleiche Weise sämtliche Brutwaben ab und hänge die bienenleeren Waben in die leere Wohnung. Hierauf entferne man aus dem Befruchtungskästchen mittels eines Stemmweisens die nur mit 3 Rähmchenstiften angenagelten Rähmchenträger, öffne das daneben stehende entweiselte Befruchtungskästchen, bestäube die Bienen wie früher angegeben und kehre sie von den Brutwaben durch den Fegetrichter zu den bereits im Befruchtungskästchen vorhandenen. Die bienenleeren Waben hänge man in den leeren Stof. Nun kehre man noch sämtliche Bienen vom Kästchen und Bodenbrett ab und setze das zweite Befruchtungskästchen auf das erste und klammere beide zusammen. Sowohl die Wohnung mit den bienenleeren Waben als auch die beiden vereinigten Befruchtungskästchen werden mit einer Wachseleinwanddecke geschlossen. Nun werden die Bruträhmchen vereinigt. Diese Arbeit geht leicht vor sich, weil man es mit bienenleeren Waben zu tun hat. Zur Vereinigung der Rähmchen benützt man die aus leeren Blechbüchsen, wie solche zum Versand des amerikanischen Zwieback verwendet wurden, hergestellten Schuber, deren Breite der Rähmchenbreite und deren Höhe der Rähmchenstärke entspricht. (Abb. 18.)

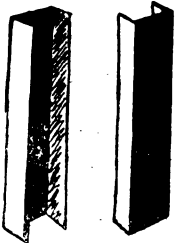


Abb. 18.

Zum Eindrüken des Bleches in die Rähmchenschkel hat Schlossermeister Feurereisen in Haberspirk eine Zange erfunden, deren Einrichtung aus Abb. 19 ersichtlich ist.

Eine Brutwabe aus dem weiselrichtigen Volke wird immer mit einer Brutwabe aus dem entweiselten Volke vereinigt. Man beginnt mit jener Brutwabe, auf welcher sich die Königin unter dem Pfeisendeckel befindet. Mit einem dünnen

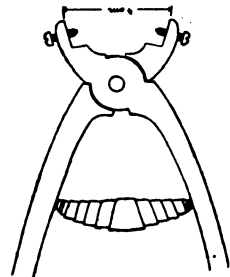


Abb. 19.

nen Messer trennt man die untere Wabenfante von der unteren Rähmchenleiste und schraubt die untere Rähmchenleiste ab. Mit einem zweiten Schnitt trennt man von der Wabe des entweiselten Völkchens die obere Kante der Wabe von der Oberleiste und schraubt die Oberleiste ab. Nun setzt man die Seitenschkel der Rähmchen aufeinander, legt jederseits einen Blechschuber an und drückt mit der Zange 4mal das Blech in die Rähmchenschkel. Dadurch haften die Rähmchen fest aneinander, als

ob der Schieber aufgenagelt wäre. Abb. 20 zeigt ein von den Bienen so schön zusammengebautes Rähmchen, daß der Schnitt gar nicht sichtbar ist.

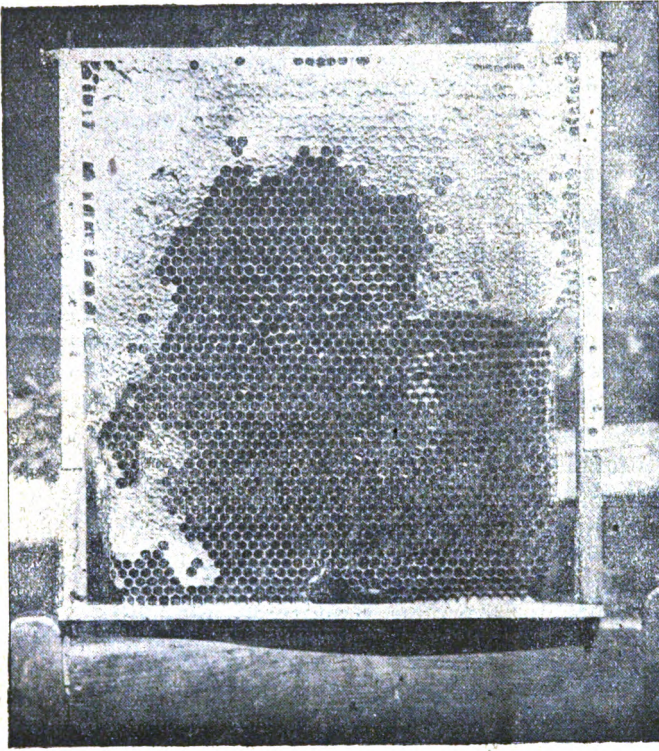


Abbildung 20.

stellte Brinzringe verwenden kann. Man kann einem solchen Volke im nächsten Jahre ohneweiters den Honigraum aufsetzen.

Ist die Arbeit beendet, wird die Königin freigelassen und das Flugloch geöffnet. Die für kurze Zeit weisellofen, mit Honig bespritzten Bienen vereinigen sich ohne jede Beißerei und das Völkchen erstarrt vor dem Herbst und wird winterständig. Abb. 21 zeigt zwei solcher Reservenvölkchen, von denen im Vorjahre drei zur Ueberwinterung aufgestellt wurden. Dieselben sind während des ganzen milden Winters nie geflogen und tadellos überwintert. Im Flugkanal war während der ganzen Zeit weder eine tote noch eine lebende Biene zu sehen. Am 3. März überzeugte mich ein Blick durch das Spundloch, daß der Bau vollständig rein und die Bienen gesund sind, wie aus den eigentümlichen Bewe-

Die vereinigten Rähmchen werden so gleich in das Befruchtungskästchen gehängt. So fährt man fort, bis alle Rähmchen vereinigt sind. Auch die Rähmchen, welche den Futterkasten gebildet haben, werden auf diese Weise vereinigt, nachdem Vorder- und Hinterwand entfernt worden sind. Jedes Befruchtungskästchen enthält dann 5 Rähmchen von $\frac{2}{3}$ Gerüstungshöhe.

Will man die Reservenvölkchen mit 7 Rähmchen herstellen und zu diesem Zwecke 3 oder 4 Befruchtungskästchen vereinigen, so kehrt man sämtliche Bienen in einen Strohkloß mit quadratischer Grundfläche, wozu man zwei aufeinanderge-



Abbildung 21.

gungen der Bienen, welche an das Wähnen bei Menschen erinnern, sichtbar wurde.

Sobald der Bautrieb sich regt (nach der Storchblüte) wird das letzte Drittel des Rähmchens ergänzt. Die Bienen werden, wie früher angegeben, von den Waben gesetzt, die Wabenträger entfernt, ein Befruchtungskästchen aufgesetzt und das letzte Rähmchendrittel mit Hilfe der Blechschuber und der Zange angefügt. Das Ergänzungsrähmchen zeigt Abb. 22.

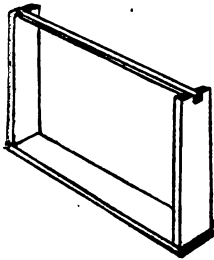


Abb. 22.

In den schmalen Rähmchenoberteil des Ergänzungsrähmchens wird eine Kunstwabe angelötet, welche fast bis zur Unterleiste des Rähmchens reicht und nur 1 Zentimeter Spielraum rechts, links und unten freilässt. Nach dem Aufziehen der Kunstwabe ist der Rähmchenoberteil ganz in die Wabe eingebaut und nicht mehr sichtbar. Durch dieses Anlöten der Kunstwabe wird jeder Drohnenbau verhindert. Die geschilderten Arbeiten sind leicht und schnell auszuführen, viel schneller, als sich das beschreiben lässt.

Mit Hilfe dieser Betriebsweise ist der Imker instande, sich die nötige Anzahl von Reservenvölkchen für den Frühling zu verschaffen. Der Ertrag zur Haupttracht hängt mehr, wie bisher von vielen berücksichtigt wurde, von der nötigen Zahl Flugbienen ab, welche zur Haupttracht zur Verfügung stehen müssen. Wenn ein Volk in der hiesigen Gegend, in welcher die Haupttracht mit Mitte Juli zu Ende geht, Mitte Mai nicht die genügende Anzahl von Brutwaben aufweist, so hat es Mitte Juni zu wenig Trachtbienen und leistet im Ertrag wenig oder nichts. Die Sache ist, von diesem Gesichtspunkte aus betrachtet, ein reines Rechencrempel. Freilich können andere Faktoren, wie bienenmörderisches Wetter zu Beginn der Haupttracht, den Erfolg stark beeinflussen, doch immer nur solange, als nicht aus den nächstjüngeren Bienenschichten Ersatz für die durch solche Umstände verlorengegangenen Flugbienen eintritt. Aber ein in der Brut zu schwaches Volk wird einen solchen Ersatz niemals leisten können. Jedes solche zurückgebliebene Volk birgt aber noch eine Gefahr für den ganzen Stand in sich. Wird bei einer stillen Umweiselung eine Königin, die aus dem besten Zuchtwolke stammen kann, von einer Drohne aus einem solchen minderwertigen Volke befruchtet, so hat das Volk seine früheren guten Eigenschaften eingebüßt und wird selber minderwertig. Schon aus diesem Grunde sollten solche Völker auf dem Stande nicht aeduldet werden. Das Ausmerzen minderwertiger Völker ist vom züchterischen Standpunkte aus unerlässlich und bildet geradezu die Voraussetzung für eine erfolgreiche Zucht. Es ist dem Jäten zu vergleichen. Wie ein Gärtner seine edlen Saaten durch Unkraut nicht verkümmern lässt, so sollte auch ein Bienenzüchter seine guten Standvölker nicht der Gefahr aussetzen, durch minderwertige Völker verdorben zu werden.

Durch Beigabe einer guten Königin allein erreicht man bei einem solchen Volke wenig oder nichts. Denn fruchtbare Mutter und starkes Volk gehören zusammen, nicht umgekehrt. Eine solche Königin wird von einem schwachen Volke bald beseitigt. Den Grund hierfür lese man in Gerstings Hauptwerk „Der Bienen und seine Zucht“ nach. Gute Königinnen sind übrigens um diese Zeit nicht zu erhalten. Ganz anders gestaltet sich aber die Sache, wenn man einem solchen zurückgebliebenen Volke die nötige Anzahl von bienenbesetzten Brutwaben mit einer jungen, fruchtbaren Königin beigeben kann. Schon durch eine bienenbesetzte Brutwabe mit einer guten Königin habe ich in früheren Jahren Völker auf die Höhe gebracht, die nahe daran waren, drehnenbrütig zu werden.

Die Vereinigung geschieht in der schon Geschilderten Weise. Die Bie-

nen werden abgesetzt, mit Honigwasser bestäubt, dem man einige Tropfen ätherischen Oeles beisetzen kann, die Waben eingehängt, u. zw. Gleiches zu Gleichem, die Königin kann vorsichtshalber noch über Nacht unter dem Pfeisendeckel gelassen und am nächsten Morgen freigelassen werden. Durch diese Betriebsweise erreicht man zweierlei: Es verschwinden die minderwertigen Völker vom Stande und man sichert sich durch die Verstärkung derselben mit Brut und Bienen den Ertrag zur Haupttracht und verhindert durch Entnahme von jungen Bienen zur Zeit der Schwarmhöhe die Zersplitterung des Volkes.

Die Arbeiten gehen leicht und schnell vor sich, wenn man am Stande das gleiche Maß hat. Aus diesem Grunde sollte jeder Imker trachten, bei Selbstanfertigung der Wohnungen genau das Originalmaß einzuhalten und sich keinerlei Abweichungen von der Rähmengröße gestatten.

Deshalb wurde auch das Strohbefruchtungskästchen so gebaut, daß allmählich daraus die Gerstungswabe entsteht. Ob sich die stehende Wabe durch einige leichte Handgriffe nicht in eine liegende, die Ständerbeute also in eine Lagerbeute, umwandeln läßt, soll im heurigen Jahre durch Versuche ermittelt werden. Denn die Lagerbeute liefert hier, bei reicher Herbsttracht aus der Seide, einen viel höheren Ertrag als die Ständerbeute. Ueber dieses Thema werde ich mir erlauben, später einmal eingehender zu berichten.

Um den Imkern, namentlich meinen Kollegen, Gelegenheit zu geben, allmählich in dem vorstehenden Artikel geschilderten Arbeiten sowie die Anfertigung der verschiedenen Strohwohnungen praktisch kennen zu lernen, soll zu Beginn der heurigen Ferien auf meinem Stande ein Imkerkurs abgehalten werden. Der Beginn des Kurses und die Festsetzung der einzelnen Kurstage wird rechtzeitig im „Deutschen Imker a. B.“ bekanntgegeben. Anmeldungen hiezu können bis Ende des Schuljahres erfolgen. Zum Schluß danke ich verbindlichst dem Hrn. Lehrer Müller (Abb. 21 links) für die Anfertigung der Zeichnungen und dem Hrn. Pfarrer Bussler (Abb. 21, Mitte) für einige photographische Aufnahmen zu dem vorstehenden Artikel.

Vermischtes

Heurige Preise der Bienezuchterzeugnisse. Die vom „Zemský ústředí spolku včelařských pro Čechy“ (tschechischen Landesverein) in Prag aufgestellten Preise für Schwärme sind: bis 20. Juni l. J.: für 1 Kg. Gewicht 30 K, für jedes weitere Kg. 20 K; weiterhin bis 10. Juli: 25 K, bezw. 15 K; spätere Schwärme: Preis nach Uebereinkommen. Das Vereinsblatt „Český včelař“ Nr. 4 v. 15. April l. J. schreibt weiter: Eine bevölkerte Beute wird mit 400 bis 500 K Wert angenommen je nach Stärke des Volkes, Innengut und Zustand der Beute. Preis für Wachs: Für 1 Kg. 50 K. — Der Honig-Preis scheint uns so unbegreiflich niedrig angenommen, daß wir ihn hier lieber nicht notieren! Vermutlich beeinflußt da die soviel Honig produzierende Slowakei, die einmal unser erheblicher Konkurrenz werden kann!

Habituales Mittel zur Schwammverhütung bei größtmöglicher Honigaussbeute, minimalster Arbeitszeit, für jede Beute, für jedermann ohne Hilfsmittel, kein Abfangen und Lösperrren von Königin usw. usw., von Henri Jones, welcher das Verfahren durch 4 Jahre ausprobierte. Zu Beginn der Haupttracht, sobald der Honigraum größtenteils gefüllt, bezw. schon Anstalten zum Schwärmen getroffen wird, werden sämtliche verdeckelte Bräuwaben bis auf 2 Stück mit einem Entdeckungsmesser kurzerhand entdeckelt. Die der „Moravská včela“ (Brünn) entnommene Methode ist zwar recht grausam, doch ein Erfolg läßt sich nicht absprechen.

Eberhard Spanel, Bahnassistent, Neu-Mauk (Mähren).

Der Bienenschwamm im Gloedenturm. In unserer Sektion „Oberes Marchgebiet“, befindet sich das kleine Gebirgsdörfchen Heimersthal bei Mähr.-Altstadt. Wie in vielen solchen kleinen Dörfern, stand auch dort auf einem Hause ein kleiner Gloedenturm. Durch lange Jahre machte die darin befindliche Glode die Bewohner an ihre religiösen

Pflichten. Doch der Bürger Krieg verlangte auch von Heimersthal seinen Tribut und die Glocke mußte der Metallsammelstelle abgeliefert werden. Das nun freigewordene Glockenhäufel erlor im Sommer 1919 ein Wienenschwarm, vom Stande des Hrn. Wildner, zu seinem Aufenthalt. Da der Besitzer den Schwarm nicht störte, so bauten die Immen ihr neues Heim aus. Dieselben überwinterten in ihrer primitiven Wohnung anscheinend gut. Schon im Juni 1920 fiel der erste Schwarm und setzte sich auf die Baustange des Herrn Wildner. Dieser wurde nun so durch den Schwarm für den Schaden vom Vorjahre entschädigt. Doch dem Muttervolke waren andere Zeiten beschieden. Im Herbst 1920 wurde eine neue Glocke angekauft, welche den alten Platz wieder einnehmen sollte. Die damit betrauten Arbeiter versuchten den alten Glockenturm herunterzunehmen, ohne wegen des Bienenvolkes einen Imker um Rat zu fragen. Die Folge ihrer unborsichtigen Hantierungen war, daß die schwarzen Gardewächter auf ihre Reingier losfuhren und sie zerstachen. Die Arbeiter ergriffen schleunige Flucht und ließen den Glockenturm über das Dach hinunterfollern. Infolge des Sturzes wurde das Glockenhäuschen zertrümmert und das Heiligtum der Immen zerstört. Der gesammelte Honig wurde nachher zu Bestreitung der Reparaturkosten verwendet. So endete die Delogierung des Immenheimes im Glockenturm!

Josef Linz, Obmann der Sektion „Oberes Marchgebiet“.

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Tobiasch, Witsch a. d. E.



Maientied.

Was klingt durchs frühlingsfrohe Tal,
Halb feierlich, halb lieb und mild?
Kennst du den Sang, der überall
Aus maienfrohen Kehlen quillt:
„Die harte Zeit vorbei, vorbei —
Sei uns gegrüßt du holder Mai!“

Die Eger rauscht durchs Felsgeflüß
Ihr altes und stets neues Lied,
Ein Blütenmeer die Wiesentrifft,
Und drüber hin die Schwalbe zieht:
„Die harte Zeit vorbei, vorbei —
Sei uns gegrüßt du holder Mai!“

Die Immen all sind froh erwacht,
Noch bürsten sie den Staub vom Flaus,
Und dann hurrah! zur Maientracht,
Mit Blumengold füllt sich das Haus:
„Die harte Zeit vorbei, vorbei —
Sei uns gegrüßt du holder Mai!“

Dann wallt der Herrgott durch die Flur,
Dann prangt verjüngt die Welt so held,
Dann quillt der Segen vom Agur,
Und flammend zuckt im Sonnengold:
„Die harte Zeit vorbei, vorbei —
Sei uns gegrüßt du holder Mai!“

Jung-Klaus.

Der Imker im Frühling.

Der April umfaßt die Tage und Wochen der Vorbereitung auf die Volltracht. Wer da lau war in der Wartung seiner Immen, wird nie gefüllte Honigtöpfe sein eigen nennen dürfen. Darum trachte mit allen Mitteln darnach, deine Völker im April so zu züchten, daß du im Juni gewaltige Heeresmassen in die Hochtracht senden kannst — diese nur bringen dir das, wonach dein Herz sich sehnt. Wie aber kannst du das zuwege bringen? Tue das, was dir der Kreissienenmeister Weigert in der so trefflichen Bienenzeitung „Auf Immen“ so warm empfiehlt. Jung-Klaus will es dir im Auszuge zugänglich machen; so höre also

und vergesse nicht, auch die Zusätze für die Zukunft gar wohl zu beachten. Die Jung-Klaus dazu macht:

1. **Arbeite nie mit Schwächlingen!** Bezähme die böse Lust nach möglichst vielen Völkern am Stande, sondern trachte darnach, möglichst gute und leistungsfähige zu erziehen. Recht so, denkt Jung-Klaus, aber er fragt, welches Volk ist ein Schwächling? Ist etwa ein Kleinvolk mit etwa 10.000 Bienen? O nein, nicht im geringsten, denn so ein kleiner Benjamin vermag sich gar eigen herauszumachen, wenn er nur eine gute Mutter und die richtigen Honigvorräte in entsprechender Lagerung im Häusle hat. Schwächlinge sind Säuglinge mit elender, krankhafter Mutter und mit einem Bettelvorrat, der an den vier Ecken eines ungeheuerlich großen Kastens zerplittert lagert und verschimmelt. Solch arme Schlucker sind natürlich hilflos dem Verderben anheimgegeben. Aber so ein kleiner „Putzichse“, etwa ein Nachschwarm aus dem Juli her, herbstlich vom Bienenvater sorgsam gepflegt, wohlgeordnet eingewintert, verlustlos überwintert, wächst rasch heran wie ein 14-jähriges Backfischchen, wenn es den ersten Tanz überwunden. Wohl ist der erste Brutgang noch klein, aber schon der zweite ruft dir zu: „Sistte, was ich bin?“ und der dritte zeigt dir, was so ein „Putzichse“ vermag.

2. **Halte deine Völker das ganze Frühjahr über recht warm.** Wenn der erste warme Tag im März erscheint, windstilles Wetter herrscht, bei 10 Grad Celsius, entnimm all deinen Völkern die unbefestigten Rahmen und enge sie ein. Raube ihnen aber nicht die Vorräte an Honig und Pollen. Die warmen Hüllen lasse bis zum Mai und Juni. —

Auch gut, meint Jung-Klaus, aber es ist dies bei großen Ständen, die mit deutschen Heimatsbienen besiedelt sind, ein furchtbares Stück Arbeit, der zerstörten Ritharzverklebungen, die die Immen herbstlich selbst sich geschaffen, gar nicht zu gedenken.

Jung-Klaus übt solche Prozeduren nicht, weil seine Ständerbeuten im Raume nie so groß sind, daß Einengungen sich als nötig erweisen. Eine Verfühlung bei Erweiterung seiner Ständer ist ausgeschlossen, da die Erweiterung in der gefährlichen Frühjahrsperiode nur durch Untersatz der Stagen erfolgt und der Auf- oder besser Zwischenschub der Honigräume erst geübt wird, wenn keine Gefahr der Verfühlung mehr droht.

3. **Halte die ganze Kraft der einmal erstarkten Völker zusammen.** Temperaturstürze, unvermutet eintreffende Luftströmungen wechselnd mit kurzen warmen Sonnenblicken verderben oft tausende Erstauskügler, ehe sie dem Volke nützlich werden konnten. Sie sinken erstarrend zur Erde, ballen sich vor dem Bienenhause auf kalter Erde in kleinen Häufchen zusammen, zittern, säckeln mit den Flügeln und schlummern ein für immer. Wie ist da zu helfen? Durch Blenden einfachster Art, meint Herr Weigert. Ein Ziegelsstein rechts, ein solcher links vom Flugloch, ein Dachziegel über beide und die Fluglochversicherung davor. — Auch Jung-Klaus hat manche derartige Rettungsoperationen probiert, oft probiert und ebenso oft hat er aber auch gefunden, daß diese Blenden unwirksam bleiben, wenn die Not die Bienen zum Fluge zwingt. Jung-Klaus schiebt keine Blende mehr vor die Stöcke, er läßt vielmehr seine Völker ruhig mit den Naturgewalten sich abfinden, wenn er nur das eine besorgt hat: Gute Einwinterung auf hinreichendem Vorrat und 1 Kilo Flüssigfutter für jedes Volk nach dem Reinigungsfluge. Es ist ja wahr, daß manche Einzelindividuen durch scharfe Temperaturschwankungen ihr Leben einbüßen, der Gesamtbien aber merkt, wenn er im unbehinderten Kontakte mit der Außenwitterung sich befindet, viel früher das kommende Uebel, als der besorgte Imker, und so richtet er rechtzeitig, vom Instinkte angetrieben, sein Verhalten ein, wie es ihm am zuträglichsten zu sein scheint. Beobachte nur die Völker,

die im schönsten Vorpiel plötzlich durch einen Sturm oder durch ein Gewitter zerstört werden — wie rasch ziehen sie heim, wie schnell ist der Abflug eingestellt.

4. Sorge unter allen Umständen dafür, daß die einmal begonnene Bruttätigkeit der Völker niemals erlahme oder aussetze. Forciere demnach das Brutgeschäft in den 5—6 Wochen, die der Hochtracht vorangehen, durch Reiz- oder Spekulationsfütterung. Diese soll den brütenden Bienen eine Art Außentracht vorzaubern. $\frac{1}{4}$ Liter lauwarme Lösung von Honig und Zucker, täglich nach dem Fluge gereicht, wird dir ein volkreiches Brutneß entstehen lassen. —

Gut, denkt Jung-Klaus, wenn man nur Zeit und Futter hat, um diesem, bei Ständen mit 40—50 Völkern etwas sehr mühsamen Geschäfte obliegen zu können. —

8—10 Kilo Winterfutter, heißt es gewöhnlich, soll genügen, ja ganz sicher, wenn man so infert, wie es Herr Weigert hier verlangt, wenn aber das Wandern mit der Futterflasche im Frühjahr lästig fällt — wirds bei dem auch genügen? —

Na, Jung-Klaus ist lieber ein vorsorglicher Imker im Herbst, als ein laufender Angsthase im Frühling — besser gut und reichlich eingewintert und im Frühjahr nicht gefüttert, als ungenügend eingewintert und im Frühling aufgepöppelt. — Und dann, wenn das Wetter halt einmal gar nicht passen will, wenn der April, wie 1917, ganz verjagt, und das ganze Karussell in Trümmer zu gehen droht — wer wird da im Vorteil sein? Der Herbstverforger oder der Frühlingstreiber? Nun, mein lieber Freund, du hast die Wahl, tue, was du für gut findest, doch table nicht Jung-Klaus, wenn er andere Pfade wandelt, denn er weiß gar wohl, weshalb er's tut. —

„**Dickels Lehre endgültig abgetan**“, schreibt der „*Elz.-Loth. Bzht.*“ Dr. Brünich meldet in der „*Schweiz. Bztg.*“ folgende lehrreiche Versuche des Engländers Baratt:

1. Frische Eier in Drohnenzellen, die von den Bienen nicht berührt wurden, wurden künstlich erbrütet und die jungen Maden zwei Tage gefüttert, dann in Weiselnapfe verpflanzt und den Bienen zur weiteren Behandlung und Pflege übergeben. Was war das Ergebnis: **Tote Drohnen** in den Weiselzellen.

2. Frische Drohneneier einer Italienerkönigin wurden mit Sperma von punischen Drohnen künstlich befruchtet, dann künstlich ausgebrütet, und die jungen Maden wieder nach zwei Tagen den Bienen zur weiteren Pflege in Königinnenzellen übergeben. Resultat: **Königinnen** mit punischem Charakter. —

Dzierzons Lehre von der Jungfrauengeburt steht also fest, ebenso ist die Annahme, daß die Mutter das Geschlecht der aus den Eiern entstehenden Bienenwesen zu bestimmen vermöge, zur wirklichen Tatsache geworden — und Dickels „Einspeichelungslehre“ ist endgültig abgetan. —

Wann die Drohnen begattungsfähig werden, weiß ganz genau die „*D. M. Bztg.*“, da sie meldet: „Unmittelbar nach dem Schlüpfen wurden 1000 Drohnen auf den Brutstöcken mit verschiedenen Farben und Zeichen versehen. In regelmäßigen Zwischenräumen erfolgte dann die Zergliederung des Geschlechtsapparates eingefangener Drohnen und die mikroskopische Untersuchung der Samenpatronenbildung. Darnach beginnt letztere am 6. Tage nach dem Auskriechen und ist bei den meisten Drohnen am 8. Tage vollendet. Am allgemeinen brauchen die Drohnen vom Augenblicke der Eiablage ab mindestens 32 Tage, um ihren Lebenszweck zu erfüllen.“ — Gist möchte Jung-Klaus auf diese Beschreibung wohl nicht nehmen, denn bei den Drohnen wird es eben gar nit viel anders sein, als bei der menschlichen Jungmannschaft der heutigen Zeitperiode. Der eine ist ein Schlamfisch schon mit 14 Jahren, denn ein Säckchen krümmt sich heizzeiten, der andere ist noch Kind mit 18 und wieder ein anderer bleibt ein Lausbub sein Leben lang.

Auch über die Begattung der Mütter weiß dieselbe Zeitung etwas zu melden. Die Begattung erforderte meistens 14 Tage. Da die Entwicklung 15—16 Tage,

die Begattung im Mittel 14 Tage und der Eintritt der Eierlage 1—2 Tage erfordern, sind für die Erzeugung einer legefähigen Königin 30—32 Tage nötig. Drei Tage bis eine Woche brauchten vom Tage der Aufstellung auf der Belegstelle an bis zur Eierlage 19 Prozent, über eine Woche bis 14 Tage 60.5 Prozent, 16—21 Tage 13.5 Prozent, 23—32 Tage 7 Prozent der Königinnen. Also auch hier hat die Lauste nicht gleich lange Troddeln, aber schön und gut ist immerhin, solche Säckelchen zu erfahren.

Der „Allerweltsbienenstod“ hat nun auch das Licht der Welt erblickt, und just die April-Nummer der „Ill. D. Bztg.“ hat Gnade gefunden, seine langwierige Schilderung der staunenden Imkerwelt zur Kenntnis zu bringen. Herr Junginger, Stuttgart, beschreibt ihn der Länge und Breite nach und schließt mit den Worten: „Wenn er erst einmal an vielen Orten in Gebrauch ist, wird es sich bald zeigen, daß er nicht nur ein Kasten für die ganze Welt, für warme und kalte Gegenden, fürs Gebirge und für die Ebene, für reichere und magere, für frühe und späte Trachten, sondern in der Tat auch die rechte Honigbeute und der reine Zauberkasten ist.“ — Jung-Klaus lächelte leise und nahm sich eine Zigarre.

Nicht die Hummeln allein, sondern vielmehr die Bienen befruchten den Rotflee, meldet Herr Braun, Holzhausen, in der „Ill. D. Bztg.“. Unsere Bienen besaßen den Rotflee nur in heißen, trockenen Sommern, wo die Blütenröhrchen des Rotflees kurz sind. So wurde er besogen in den Jahren 1911, 1915, 1917 und 1920, und alle diese Jahre waren günstige Kleejahre. Wohl wird im allgemeinen gesagt, die Hummel sei die Befruchterin des Rotflees; es sind aber nicht so viel Hummeln vorhanden, daß sie ausreichen, die vielen Blütenköpfe des Rotflees zu befruchten. Zudem scheint es Herrn Braun, daß die Hummel immer seltener würde. Vielleicht ist die landwirtschaftliche Tiefkultur daran schuld, die die Hummelnester zerstört. Auch viele Landwirte hätten ihm die Mitteilung gemacht, daß die Bienen einen größeren Einfluß auf die Befruchtung des Rotflees hätten, als die Hummeln. Was Herr Braun da mitteilt, ist eine Tatsache, die jeder beobachtende Imker nur bestätigen muß; nur müssen wir trachten, diese Tatsache auch den Landwirten recht oft und eindringlich ans Herz zu legen; mancher dürfte dann von seiner Voreingenommenheit gegen die Bienezucht geheilt werden und durch Aussaat honigender Kleearten und namentlich durch Mischsaat von Rot- und Schwedenklee die Bienen auf seine Kleefelder zu locken versuchen — uns und den Landwirten könnte dies nur zum Heile gereichen.

Die große Not der Imkerpresse illustriert eine Bemerkung der „Deutich. Ill. Bztg.“, wenn sie mitteilt, daß die „Süddeutsche Bienenzeitg.“ von Hauptlehrer Weigert in Regensburg nach 21jährigem Bestehen sich mit der „Bayr. Bztg.“ vereinigen mußte. „Wir fürchten“, sagt der Berichterstatter, „daß die Not der Zeit in kurzer Frist noch manchem anderen unserer vielen deutschen Bienenblätter das Lebenslicht auslöschen wird.“ Wenn beispielsweise der „Rosenauer Bienenwirt“ die Nummern 8—11 für 4 Monate in einem Heft von 16 Seiten vereinigt, dafür 30.000 Mark aufwenden muß, aber am Ausgabestage noch nicht ganz 15.000 Mark in der Kassa hat, so ist die Lage gewiß verzweifelt.

Auch Jung-Klaus' Lehr- und Volksbuch der Bienezucht ist ins Gedämmerte geraten. Die 3. und 4. Auflage wird in Biersen am linken Rheinufer gedruckt und hatte Jung-Klaus bereits die ersten Korrekturbögen erledigt — da brachen die Ententebesatzungsgruppen ein — seitdem Schweigen in allen Tonarten — doch ist zu hoffen, daß der deutsche Verleger Herr Gödden, Wilmshagen, da er selbst auch mit blockiert ist, den Druck überwachen wird, so daß das Zeitheil doch nicht ganz abreißen dürfte. Aber ein wenig Gruseln, schon wegen des Heimtransportes, hat Jung-Klaus doch und so erbittet er von seinen zahlreichen Bestellaufgebern vor allem noch um ein vollgerüstetes Maß von Geduld.

Hoffentlich wird das Buch von den schwarzen Kassefoldaten nicht mit Draht und Rappe verschluckt. Gott, sind das schaurige Zeiten!

* *

Wir stehen in Erwartung der herrlichsten Zeit für den Imker: Schwärmezeit und Hochtracht; möge der Oberbienenmeister es fügen, daß diese Tage reichlich Segen für unsere Immen und auch für uns bringen.

Imbheil!

Jung = Klaus.

Vereinsnachrichten

Deutscher bienenw. Landes-Zentralverein für Böhmen in R. Weinberge-Prag.

Zucker zur Bienenfütterung Frühjahr 1921.

Die tschl. Zuckerkommission hat angeordnet, daß der erst ab 1. April l. J. ab Fabrik versandte Bienen-Zucker auf Basis des Konsumzuckers, 700 K für 100 Kg., also um 3 K billiger abgegeben wird als der Zucker der 2. Zuteilungsrate.

Früher abgegangener Zucker hat den letzten Preis, Basis 1000 K für 100 Kg. zu behalten.

Wegen nachträglicher Herabsetzung des Preises und seiner Rückerbürgung wurde für das gesamte Zuckerkontingent der 11. Verteilungsrate angefordert; ob dies bewilligt wird ist jedoch fraglich und darf damit nicht gerechnet werden.

Jetzt weiß man auch, warum viele Gegenden so großen Zucker-Üeberfluß haben: Die letzte Volkszählung hat ergeben, daß in der Republik Zuckerarten 1,050.256 mehr ausgegeben worden sind, als die Bevölkerungszahl ausmacht, daher monatlich 150 Waggons Zucker mehr zugeteilt wird, als bezugsberechtigte Personen vorhanden sind; an die Einwohnerzahl Böhmens von 6,663.131 Personen sind nicht weniger als 7,365.561 Zuckerarten ausgegeben, also nicht weniger als 702.430 besitzen unbefugte Abnehmer, bezw. beziehen so viele Personen die Zuckerquote von $1\frac{1}{4}$ Kg. monatlich ungehöriger Weise **doppelt!**

Ob und unter welchen Bedingungen ein

Zucker zur Herbstfütterung 1921

zu haben sein wird ist heute noch unbekannt. Doch werden die verehrl. Sektionsleitungen schon jetzt ersucht, alles vorzubereiten, um den Zuckerbedarf sicherzustellen, damit er zeitgerecht bis 1. Juli l. J. bekannt ist und bis 5. Juli der Zentralgeschäftsleitung in Rgl. Weinberge mitgeteilt werden kann. (Es ist nur die Zahl der zu berücksichtigenden Bienenböcker summarisch anzugeben; eine Liste der einzelnen bestellenden Mitglieder ist überflüssig!!)

Aus der Zentralausschuß-Sitzung v. 2. April l. J. Vorsitz: Präsident Dr. Langer und Vizepräsident Gauded. Nach einem warmen Nachruf für die jüngst verstorbenen hochverdienenden Wanderlehrer: Gauobmann J. P. Wefschla-Mähring und M. Deth-Oberndorf wurde der Bericht über den weiteren Verlauf der Zuckeraktion zur Kenntnis genommen und beschlossen, heuer kein Frühjahrskontingent anzufordern, da der vorhandene Zuckerrest zur Befriedigung der vorliegenden Ansuchen um Zucker ausreicht. Das Ministerium für Landeskultur teilt mit, eine Entschädigung der durch die Verspätung der vorjährigen Zucker-Verteilung zugrundegegangenen Völker Mangels der Mittel hiezu nicht gewähren zu können und auf die Fonds der bekanntlich grundsätzlich auf der Ablehnung beharrenden Zuckerkommission keinen Einfluß zu haben. Seitens einer Sektion wird — unter dem Eindruck, daß die Zuckeraktion sich ebenförmig vollbefriedigend abwickelte wie früher — Stellung dagegen genommen, daß die Zuckerlieferung der tschechischen „Zibnostenská banka“ Filiale in Melnik übertragen wurde; es wurde diesbezüglich auch Beschwerde beim „Bund d. Deutschen i. B.“ erhoben. Der Zentralausschuß bedauert, daß ihm so ganz ungerechtfertigter Weise sozusagen eine undeutsche Haltung zum Vorwurf gemacht wird; er stellt fest, daß die Abwicklung der Zuckeraktion durch die „Zibnostenská banka“ ein allseitiger Wunsch der Mitgliederkreise war, eben in der sicheren Erwartung rascher und flagloser Abwicklung, daß aber trotzdem vor der Vergabung an die Verkaufsstellen der maßgebenden deutschen Zuckerraffinerien herangetreten wurde, jedoch gänzlich ergebnislos, so daß schon aus diesem Grunde die Vergabung an die „Zibnostenská banka“ erfolgte; überdies sei betont, daß den bestehenden Bestimmungen gemäß nur eine bereits vor dem Kriege anerkannte Zucker-Firma hiemit betraut werden durfte, daher auch die Forderung, der L.-Zentralverein hätte sich das erforderliche Kapital — 3.8 Millionen Kronen!! — ausleihen und alles selbst besorgen sollen, wobei ihm der gesamte Nutzen zugeflossen wäre, gegenstandslos ist. Zur Forderung, daß die nächste Zuckeraktion in deutsche Hände zu legen sei, werden die Antragsteller sowie alle sonstigen Mitglieder

schon heute aufgefordert, uns eine bezügliche deutsche Stelle nachzuweisen. Zur Verteilung gelangten als 1. Rate 2075 q, als 2. Rate 2026 q Kristallzucker, nicht abgenommener und ein erübrigter Rest von 139 q befriedigt die Frühjahrsanforderungen. — Der Bericht über den finanziellen Stand des L.-Zentralvereines, über den Abschluß für 1920, wurde mit Befriedigung zur Kenntnis genommen und der Jahresvoranschlag für 1921 eingehend durchberaten; bei den so enorm gestiegenen Ausgaben würde sich ohne den Zuschuß aus der Zuckerration auch heuer wiederum ein namhafter Fehlbetrag ergeben! — Beschlossen wurde, die diesjährige Generalversammlung Anfang Juli l. J. (voraussichtlich am 10.) in Grassitz abzuhalten und mit der in jeder Hinsicht zu fördernden Gau-Ausstellung in Eger einen Samstag im August l. J. (14. u. 15.) zu verbinden. — Bewilligt wurde die Abhaltung von bienenw. Lehrturken, u. zw. eines allgemeinen für die Sektionen des Bezirkes Ruditz dortselbst unter der Leitung F.-L. Em. Herget-Deutsch-Killmes und eines Kurses zur Anfertigung von Strohbienewohnungen durch W.-L. Anton Herz-Dotterwies. — Der Vorschlag des Ob.-Zng. Viktor Reßler-Friedel betr. Anlage einer Trachtkarte wird mit Dank begrüßt. (S. „D. J. a. B.“ Nr. 4, S. 86 l. Jg.) Die Beratung über den Vorschlag des „Phönix“ betr. Leistung einer höheren Versicherungsentschädigung gegen Zahlung einer höheren Prämie wird vertagt. — Außerdem wurden noch zahlreiche andere Angelegenheiten erledigt; insgesamt 35. —

Sektions-Neugründungen fanden letzter Zeit statt: Engelhaus, Pürstein.

Auszeichnung vieljähriger Sektionsvorstandsmitglieder. Der Zentralauschuß hat mit Beschluß vom 2. v. M. zuerkannt: Für mehr als 15jähr. ununterbrochene, verdienstvolle Amtstätigkeit die „Goldene Ehrenbiene“ samt Ehrenurkunde an: Ob. Herget, Obmann d. S. Teltitz, Ant. Peter, Müllermeister, Obm.-Stellb. d. S. Ruditzgrün, J. Lühne, Lehrer, Geschäftsleiter d. S. Markersdorf, Zentr.-Ausf.-Nat. W.-L. Joh. Späth, Fachlehrer, Obmann d. S. Postelberg, Herm. Grohme, Lehrer, Obmann d. S. Kommern. — Die Ehrenurkunde für mehr als 10jähr. ununterbrochene, verdienstvolle Tätigkeit an: Jos. Guschl, Lehrer, Obm.-Stellvertreter d. S. Horosiedl, Jos. Roße, Obm. Stellb. d. S. Lampersdorf.

Dem Obmann d. S. Neubistritz, h. v. Wanderlehrer Franz E. Drdla, Oberlehrer i. N. und dem Prof. Rudolf Löffler, gewesenen Geschäftsleiter d. S. Trautau wurde für verdienstvolle Betätigung Dankschreiben übermittelt; dem Geschäftsleiter d. S. Gablonz und Leiter d. Beob.-Station Johannesberg Em. Gebert, Oberlehrer, wurde Dank und besondere Anerkennung zum Ausdruck gebracht.

Appr. Bienenmeister. Der Zentralauschuß hat mit Beschluß v. 2. v. M. den als Praktiker wie Vortragskraft, bestbekannten Tischlermeister Wilhelm Pilz, Gränzenhof, zum Bienenmeister approbiert.

Herzlichsten Glückwunsch allen unseren so verdienstvollen treuen Mitarbeitern, auf noch recht viele Jahre treuen gemeinsamen Zusammenwirkens! D. Z.-L.

Die diesjährige Generalversammlung unseres Landes-Zentralvereines wird Sonntag, den 10. Juli l. J., in Grassitz stattfinden.

Neue Schadensfälle. Brandschaden. 41. (2009.) S. Gießhübel-Deutsch-Killmes: Bei dem großen Brandunglücke in Tschies fiel das gesamte Gehöft des Jos. Strobl dem Feuer zum Opfer und verbrannte auch sein Bienenhaus samt 5 Bäckern, Beuten und Geräten. (Entschädigung: 500.— K.) — Einbruchsdiebstähle: 42. (1010.) S. Schöblich: Dem Fr. Köhler, Kulm, 2 bevölkerte Gerstungsbeuten gestohlen; sie blieben verschwunden. 43. (2011.) S. Einsiedel: 1 bevölkerte Gerstungsbeute gestohlen des Schulleiters W.-L. Ludw. Christel, Pfaffenbrunn, gestohlen; er blieb verschwunden. 44. (2012.) S. „Wottawatal“: 2 Mobilbölker des M. Knobloch, Rawinow, vernichtet. 45. (2013.) S. Hofau: Aus dem erbrossenen Bienenhause des S. Felber, Woratschen, 1 Volk vernichtet, die Beute demoliert.

Die Jahres-Statistik 1920!! ist von folgenden Sektionen trotz wiederholter Erinnerung, Zusendung der bez. Druckformate und postfrei bezahlter Rückantwortkarte noch immer nicht eingelangt: S. Nr. 19, 34, 40, 42, 43, 55, 59, 60, 66, 74, 83, 122, 125, 172, 187, 189, 199, 204, 207, 210, 215, 258, 260, 278, 284, 297, 303, 311, 319, 338, 348, 366, 369, 371, 384. Es ergeht daher hiedurch die nachdrücklichste Aufforderung, der satzungsmäßigen Pflicht umgehend zu entsprechen, widrigenfalls sie wegen mangelnder Unterlage in die kommende Zuckerration nicht einbezogen würden!! Ueber die unbedingte Notwendigkeit der Statistik-Einsendung wurde bereits S. 98, Nr. 4 l. J., Mitteilung gemacht.

Wanderlehrer-Gebühren. Den Herrn Wanderlehrern wird in Erinnerung gebracht, daß dzt. nachstehende Gebühren festgesetzt sind: Eisenbahnfahrt II. Kl., Vortragsgeld 50 K., Tageszehgeld 30 K., Zuschlag bei Uebernachtung 20 K. Nur diese Gebühren wollen berechnet werden!

Gestehe Einzahlung und Einsendung der Mitgliedsbeiträge ist dringend geboten; unser L.-Z.-Verein mußte die Versicherungsgebühren im Vorhinein erlegen und müssen daher auch unsere Mitglieder sie ehetunlichst einsenden, da das Vereinsvermögen unmöglich langfristige Vorschüsse geben kann. Wer seinen Geldberpflichtungen für 1921 noch immer nicht nachgekommen ist, erhält im Schadensfalle keine Ent-

schädigung aus der dreifach kombinierten Versicherung; bei ausländischen Zahlungen der Sektion werden Leistungen der Centrale, so Auszahlungen von Versicherungsentschädigungen usw., nur im Verrechnungswege gutgeschrieben und nicht bar erfolgt.

• **Mitglieds-Übertritte von direkten Mitgliedern oder von einer Sektion zur anderen** geben jetzt nach Herausgabe der Sekt.-Abrechnungen zu den ärgerlichsten Differenzen Veranlassung. Deshalb bitten wir solche Übertritte während des Jahres weiterhin unter keinen Umständen durchzuführen, sondern gest. erst zu Jahreschluß zu vollziehen.

Kunmehrige Mitglieds-Austritte können vor Jahreschluß nicht zur Kenntnis genommen werden, sondern werden erst für 1922 vorgemerkt.

Beschwerden wegen unregelmäßiger Zusendung der Weipplischen „Illustr. Monatsblätter für Bienenzucht“ sind nicht an uns nach Agl. Weinberge, sondern an den Herausgeber Theodor Weippl in Zeiselmauer, Niederösterreich, zu richten, da die Zeitung von dort unmittelbar zugesandt wird.

Eine Anzahl **Benützer der L.-Z.-B.-Bücherei** ist auch durch wiederholte Ermahnung zur Rücksendung der ausgeliehenen Bücher nicht zu bringen; die festgesetzte 4 wöchentliche Ausleihfrist wird um das vielfache überschritten und andere Nachfrager müssen warten. Es bleibt da nichts anderes übrig, als weiterhin umständlicher Weise alle Ausleihbestellungen nur im Wege der zuständigen Sektionsleitung und an diese erfolgen zu lassen und die verehrl. Leitungen zu bitten, jeweils die rechtzeitige Rücksendung gef. zu veranlassen! Die nicht folgeleistenden Ausleiher werden an dieser Stelle hier im „D. Imker a. B.“ namhaft gemacht werden!!

Sektionsnachrichten.

Thomigsdorf. Berichtigung. In den Hauptversammlungsbericht (März-Nr. d. „D. Z.“ 1. J.) hat sich ein unliebsamer Druckfehler eingeschlichen. Der erste Beschluß lautet wortwörtlich: „Die 2. Herbstzuckerfütterung 1920, bestimmt für Landskron, 700 Mg., dessen Abnahme für die Landskroner Imker „verbindlich“ und nicht, wie es dort heißt, „unverbindlich“ ist, ist mit 12 K das Kilogramm zu verrechnen, damit die vor 3 Jahren gemachte Ausgabe für verloren gegangenen Zucker getilgt erscheint usw.“

Abersbach-Johnsdorf-Gottendorf. Am Dienstag hielt in der Versammlung unter Vorsitz des Obmannes E. Rauch zu Johnsdorf im Gasthause des Imkerkollegen Emil Berlitische der Wanderlehrer A. Falka einen eingehenden Vortrag über die Frühjahrshandhabung der Bienen; hierauf wurden eine Menge Präparate mit gediegenden Erläuterungen durchgeführt; besondere Aufmerksamkeit erweckten die Präparate über die Entwicklung der Drohnen und der Faulbrut. Hierauf folgten Mitteilungen des Geschäftsleiters Prof. Schreiber über die sachmännlich hergestellten Geringschreibern aus der bekannten Tischlerei des Imkerkollegen Josef Rudolf in Gottendorf. Zwei solche geschmackvoll ausgeführte Bienenwohnungen mit Dach und ohne Dach waren zur Besichtigung ausgestellt, welche reges Interesse wachriefen; zahlreiche Bestellungen erfolgten. Eine längere Debatte wurde über die Zukerfütterung der Bienen und über die hohen Preise des Zuckers abgeführt, zumal viele Imker den bestellen Zucker nicht bezogen, sondern derselbe noch bei der Sektionsleitung erliegt. Einstimmig wurde beschlossen, für die Frühjahrsfütterung keinen Zucker zu bestellen in Anbetracht des hohen Preises und in Anbetracht, daß im Herbst der Zucker immer verspätet eintrifft, so daß eine Fütterung unmöglich ist. Als nächster Versammlungsort wurde Wapenka für Pfingstmontag bestimmt.

Dauha. Hauptversammlung am 3. April im Herrenhaus zu Dauha unter Vorsitz des Obmannstellvertreters Oberlehrer i. A. Franz Tieß. Der langjährige Obmann Schulleiter Franz Siegmund hat infolge Erkrankung im Jänner 1. J. seine Obmannstelle niedergelegt. Ueber Beschluß der Generalversammlung führt der Obmannstellvertreter die Leitung des Vereines bis zur statutengemäßen Neuwahl im Jahre 1922. Ausschußmitglied Schulmeister Arman überreichte nach wohlgewählter, allgemein anerkannter Rede dem Obmannstellvertreter Franz Tieß das Diplom anlässlich der Ernennung zum Ehrenmitgliede des D. Bienenm. Landes-Zentralvereines. Geschäftsleiter Franz Stöbri's Jahresbericht bot eine hübsche Uebersicht über das verlossene Vereinsjahr. Der Kassebericht wurde genehmigt, die Gebarung durch die Rechnungsprüfer in Ordnung gefunden. Die Zukeraktion nahm einen großen Teil der Geschäftsgebarung in Anspruch und wurde kläglich durchgeführt. Obmannstellvertreter Tieß hielt einen gediegenden Vortrag über die Arten der Bienen. (Allg. Beifall.) Jahresbeitrag für 1922 mit 2 K Zuschlag. Nächste Versammlung Ende Mai in Dürchel; genaue Zeit wird noch festgesetzt. Mitgliederstand 92. Ueber Antrag des Mitgliedes Wenzel Wondratschek wurde für den Sch.-M. Vöfler-Dr. Mördl-Fonds eine Sammlung eingeleitet, welche 36 K ergab und vom Antragsteller mit 4 K auf 40 K ergänzt wurde.

„**Donnersberg.**“ Die Sektion hat einen schweren Verlust zu beklagen. Am 4. April 1. J. wurde Vertrauensmann für Schima Anton Endisch zur letzten Ruhe bestattet. Er starb in den schönsten Mannesjahren, erst 35 Jahre alt. Die Bienenzucht war sein einziges Ver-

genügen und in der Pflege seiner Lieblinge fand er seine innere Zufriedenheit. Erst voriges Jahr baute er sich einen mustergültigen Bienenstand. Stets bereit hilfreich zur Seite zu stehen, erwarb er sich durch seinen biedereren und offenen Charakter die Liebe und Zuneigung aller, die in ihm nicht nur einen guten Zinker, sondern auch den aufrichtigsten Freund vertrauen. Zahlreiche Mitglieder kamen ihm das Geleite zu geben. Er ruhe in Frieden!

Eger (S. 5). Der in der Hauptversammlung am 3. April 1920 in Stadnitz erstattete umfangreiche Jahresbericht bewies, daß 1920 doch wieder günstigere Erfolge gegen die beiden vorangegangenen Witzjahre gezeitigt hatte: Die 66 in 22 Ortschaften wohnenden Mitglieder ernteten insgesamt 1461 kg. Honig, durchschnittlich 3,4 kg. pro Volk; der Höchstertrag hiebei war in einem Falle 25 kg., dann folgen bei 2 Mitgliedern je 17 kg. Höchstleistung ein. Volkes, dann 15 und so herab bis zu den Nullen, welche bei 14 Mitgliedern verzeichnet wurden. Wachs, das ja wieder, zu Mittelwänden verarbeitet, den Bienen zurückgegeben wird, ist mit nur 40 kg. angeführt, Schwärme wurden 108, Ableger u. ä. 14 gemeldet. Die Zahl der Völker blieb ungefähr die gleiche wie im Vorjahre, nämlich 324 bei der Aus-, 412 bei der Einwinterung. Auch 1920 waren wieder 2 Einbruchschadensfälle, beim Ebmann und bei Möstler-Oberlindau. Die Kassepriester Schulleiter Sabathil und Gendarmeriewachtmeister Herrgott fanden die Geldgebarung in Ordnung und veranlaßten den Ausdruck des Dankes für den Geschäftsleiter. Auf den Beschluß der Gauversammlung wurde aufmerksam gemacht, daß zwecks Einstellung des beständigen Verrägers, der den Zuckerverteilern anstatt des Dankes so vielfach zuteil wird, erhalten von nun an nur jene Mitglieder Zucker, welche sich schriftlich oder mündlich darum bewerben und mindestens die Hälfte des vorausgesetzlichen Geldbetrages dem Ebmann in Taurat übermitteln; zur Durchführung dieses Beschlusses müssen die Verlautbarungen der Zentrale im „Deutschen Zinker“ stets gelesen werden. Am 14. und 15. August l. J. wird in Eger eine bienenwirtschaftliche Ausstellung für den Gaubereich abgehalten und wollen die Mitglieder heute schon wegen würdiger Vertretung unserer Sektion Vorbereitungen treffen. Ausgestellt kann — mit Ausnahme lebender Völker — alles mit der Bienenzucht Zusammenhängende werden. Zugleich finden Staudschauen auf den Bienenständen in der Umgebung Egers statt. Der Inhaber der Gauverkaufsstelle, Seifert, hatte einige Gegenstände seines reichhaltigen Lagers mit und gab beachtenswerte Aufklärungen. Die Mitglieder werden des großen Geldeaufwandes wegen ersucht, in ihrem eigenen geldlichen Interesse ihren Bedarf an allen interkellischen Bedarfsartikeln nur bei dieser Verkaufsstelle, Gasthaus „Morgenstern“ in Eger, Bahnhof, zu decken. Wer das Volksbuch von Jung-Klaus ankaufen will, wolle sich sofort an den Geschäftsleiter in Ulrichsgrün, R. Sandau bei Eger, wenden. Nächste Versammlung in Treunitz mit einem Vortrage „Jung-Klaus“, voraussichtlich am 16. Mai. Der Geschäftsleiter Waller las aus Weippl's „All. Monatsblätter“ den Artikel „Die Salweide“ vor, deren hervorragende Bedeutung für die Bienen als erste Trachtquelle überall Massenanpflanzung gebietet. Schulleiter Sabathil-Monradsgrün besprach die Veerenobststräucher und empfahl ihre Anpflanzung auch als hervorragende Einnahmequelle und wegen ihrer Bedeutung im Hausballe.

Eintrich bei Marienbad. Bei der Hauptversammlung am 6. März l. J. begrüßte der Ebmann besonders das neue Mitglied Wanderlehrer L. Christel herzlich. Die Sektion zählt 15 Mitglieder, welche 108 Völker betreuen und mit 9414 K. versichert sind. Der Kassenstand beträgt 161 K 68 h. Die Sektion besitzt je 1 Honigschleuder, Dampfwachsschmelzer, Wabenpresse und Strohpresse. Die Mitglieder mögen dieses Inventar fleißig benützen. Wanderlehrer Ludwig Christel hielt einen äußerst gediegenden Vortrag über „Auswinterung des Biens“. 1 neues Mitglied trat bei. Auf die Firma Johann Fuchs in Theising wird aufmerksam gemacht und ersucht, den Bedarf an bienenw. Artikeln nur bei dieser heimischen, leistungsfähigen Firma zu decken. Nächste Versammlung im Mai.

Frankensbad. In der Versammlung am 18. März l. J. in Oberlohma widmete der Ebmann dem verstorbenen ersten Gaubmann Paul Wetska, Alois Vebr, Gau- und Sektionsgeschäftsleiter, und Michel Fischer, Sektionsmitglied, ehrende Nachrufe. Weiters forderte der Ebmann zur regen Beteiligung an der bienenwirtschaftlichen Ausstellung auf, welche am 14. und 15. August d. J. in Verbindung mit einer Infertagung in Eger stattfindet; nähere Auskünfte erteilt Wanderlehrer R. J. Richter, Eger, Vorraterträge 66. — Zinkergeräte sind bei Herrn Seifert, Eger, Gasthaus „Morgenstern“, zu haben, bei welchem auch das bei Herrn Becker zu pressende Wachs abgegeben werden möge; Presselohn pro Wabe 30 h. In Zukunft werden nur jene Mitglieder Zucker erhalten, welche ihn rechtzeitig bestellen; für Frühling ist keiner bestellt. — Am 8. Mai hält der bekannte Bienenwirt Ed. Farrer Tobisch aus Wotsch einen Vortrag im Gasthause Hoffmann in Wildfleiter. — Der von Wanderlehrer Josef Maschauer gehaltene Vortrag „Rückblick und Ausblick im Verlaufe eines Bienenjahres“ erntete reichlichen Beifall. — Zum Geschäftsleiter wurde lnd. med. Adolf Zuber in Unterlohma gewählt. — Nächste Versammlung am 5. Juni in Schlada, Gasthaus „Zur schönen Aussicht“.

Wrottau. Hauptversammlung am 20. März l. J. unter Vorsitz des Ebmannes A. Müller. Laut Jahresbericht des Geschäftsleiters Schiller in der Mitgliederstand. Geerntet wurde mit 308 Bienenvölkern in 300 Mobil- und Stablvölkern; Honigertrag,

schnittlich 2 kg. pro Stock, Wachs 0.15 kg. Schwärme fielen sehr viele. Witterung im April und erste Hälfte im Mai günstig, Juni kühl und unbefriedigend, mit sehr wenig Flugtagen, Anfang August großer Futtermangel. Am 9. Juli wurde für 308 Völker Zucker bestellt; erhalten in Teillieferungen, und zwar: am 10. Oktober und am 4. Februar. Die Kasse wurde für richtig befunden, dem Geschäftsleiter die Entlastung erteilt. Mehrerwerbsversicherungen wurden von 7 Mitgliedern eingegangen. Am 7. Dezember wurde eine Monatsversammlung in Allersdorf abgehalten, mit der gleichzeitig ein Kaffeekaffee und Honigkaffee verbunden war, wobei auch Imkerfrauen mit anwesend waren; alles wurde durch Spenden aufgebracht.*) Wanderlehrer Adolf Köhler-Christiansau b. Friedland hielt einen zweistündigen, formvollendeten Vortrag über „Die Züchtung unserer Bienen und Erziehung zu Honigbäckern“.

Groß-Auerbach. Am 3. April I. J. Versammlung bei gutem Besuch. Hochw. Kaplan P. Mihulka hielt einen sehr lehrreichen, von interessanter Wechselrede begleiteten Vortrag über „Frühjahrsarbeiten am Stande“ bei Vorzeigung von Präparaten der Bienenfeinde. Allgemein günstige Ueberwinterung, nur in den höchsten Lagen wenig Kuhr, trotz des über 5 Monate andauernden Gebirgswinters. Verlust 3 Völker — 3%; hoffentlich entspricht dem die Durchkennung. Anschaffung einer Wachspressen wird beschlossen; erfahrene Sektionen und Imkerkollegen werden um Auskunft gebeten (Anschrift: Revierförster Neßwetha, Pödel Gr. Aurim, Adlgeb., Ostböhmen.), ob Blechteile der Gerstung'schen Wachspressen haltbar sind und welches Modell (event. mit einfacher Skizze belegt) sich in der Praxis bewährt. Urteil später im „D. Z.“ Der Obmann regt an, die Zentrale wolle die Herstellung billiger Honiggläser veranlassen.**) 1 neues Mitglied trat bei. Um Einladungen, Verständigungen u. a. bei dem hohen Porto nicht so kostspielig zu gestalten, wurde in jeder Ortschaft ein Schriftenempfänger bestimmt, der die dort domicilierenden Imkerkollegen vom Gewünschten benachrichtigt. „Jung-Klausen's Lehrbuch“ wird in 2 Exempl. bestellt. Der Obmann gedenkt ehrend des durch Quertreibereien erfolgten Austrittes des Geschäftsleiters Urban, wobei einmütig Verwahrung dagegen eingelegt wird, daß sich Nichtmitglieder unterfangen, Politik und durch diese Haß und Zwietracht in unsere Imkersektion hinein zu tragen. Nächste Versammlung in Kl.-Auerbach, Gasthaus zur Spitze, wobei Obm. Neßwetha den Vortrag P. Mihulka fortsetzen wird. (Auswinterung — Volksentwicklung). Imkerkollegen sehet Euren Stolz darin, in keiner Versammlung zu fehlen!

Grulich. Jahresversammlung am Ostermontag. Obmann Wolf gedachte in ergreifenden Worten des verstorbenen Ehrenmitgliedes Peter Prause. Der Jahresbericht wurde genehmigt. Es wurde beschlossen, 3 K pro Mitglied zur Bestreitung der laufenden Ausgaben einzuheben. Die Angelegenheit betreffs des bei der staatlichen Abstempelung zurückbehaltenen Gelbbetrages ist noch nicht erledigt. Eine längere Wechselrede ergab die Zuerstangelegenheit. Es wurden jene Mitglieder, welche ihre volle Menge noch nicht übernommen haben, aufgefordert, dies unverzüglich zu tun: Gleiche Rechte, gleiche Pflichten!

† **Girschberg.** Am 13. April I. J. verschied plötzlich unser Mitglied Wenzel Richter, Landwirt aus Altkallen. Er erfreute sich als tüchtiger Imker und wegen seines biedereren Wesens allgemeiner Beliebtheit. Sein Andenken werden wir jederzeit in Ehren halten. R. D.

Krausau. Versammlung am 3. April unter zahlreicher Beteiligung auch der Nachbarsektionen. Nachdem der Geschäftsbericht sowie die Zuckerabrechnung genehmigt wurde, hielt Wanderlehrer Zentralausschußrat Altman, Reichenberg, einen sehr lehrreichen Vortrag: „Was haben wir nach der Auswinterung zu tun?“ Vorher wurden aus dem Bienenstande des Obmannes durch Wanderlehrer Altman praktische Arbeiten vorgeführt; zufolge ruhigen und sachlichen Arbeitens wurde keiner der Anwesenden, so groß ihre Zahl auch war, belästigt.

Lampersdorf. Abermals hat der unerbittliche Sensenmann ein Mitglied uns entzissen. Anfang Februar starb Josef Wojirsch, ein eifriger Imker, nach kurzer Krankheit. Die Erde sei ihm leicht!

Lubenz. Bei der Frühjahrsversammlung vom 17. April I. J. wäre etwas regere Beteiligung am Platze gewesen. Betreffs Zuckerbestellung und Abnahme gilt von nun ab folgender Beschluß: Der Zucker ist gleich bei der Bestellung zu bezahlen, um der Sektion Schererereien und Unkosten zu ersparen. — Geschäftsleiter Lehrer Lang sprach über Bienenpflege im Mai. 2 Mitglieder traten neu bei.

Maria-Stadl. In der Hauptversammlung am 20. März unter Vorsitz des Obmannes Alois Lausch wurden der Tätigkeits- u. Kassenbericht des Geschäftsleiters Schloßbauer-Marodits genehmigt. Heuer wird eine Versammlung mit Standschau in Udritsch stattfinden; Näheres wird an dieser Stelle noch bekannt gegeben werden.

„Mittleres Böhmen.“ In der Wanderversammlung am 3. April 1921 in Oberpolitz hielt für den verhinderten Doz. Fel. Wäzler Wanderlehrer Gustav Keller, Oberlehrer, Pfaffendorf, einen überaus sachlichen, mit viel Humor gewürzten Vortrag: „Die Bienenzucht, ihr Nutzen für Landwirtschaft, Obst- und Gartenbau“. Sehr aufklärend und dankenswert

*) Wader! Die Schr.

**) Wird ständig verfolgt, bisher aber erfolglos!! D. Schr.

wirkten auch die Ausführungen des Oberlehrers Senger-Sandau über die Befruchtung der Pflanzen durch Wind, Wasser und Insekten.

„Oberes Marchgebiet“ in Hannsdorf. In der Wanderversammlung am 10. April l. J. feierte Wanderlehrer Johann Baier aus Starbitz durch einen 2½stündigen lehrreichen hochinteressanten Vortrag über Verbesserung unserer Biene und Erziehung zu Honigböckern, sowie durch Vorführen seiner selbsterdachten Lagerbeute sämtliche Jmter. Möge seine Lagerbeute, in welcher alle nezeitlichen Betriebsarten durchführbar sind, die weiteste Verbreitung finden! Hr. Wanderlehrer Baier sei nochmals der herzlichste Dank für seine Mühewaltung ausgesprochen!

Bernharz. In der Hauptversammlung am 4. April l. J. in Krakanitz wurde das Programm, sowie einige freie Anträge erledigt; anregende Aussprache folgte.

Groß-Priesen. Hauptversammlung am 10. April. Nach den üblichen Berichten wurde die Wahl der Sektionsleitung vorgenommen: Obmann: wiedergewählt Oberlehrer W.-L. Alois Schlesinger; Obmannstellvertreter: Weberileiter Emil Marchner, und Geschäftsleiter: Domänenvorstand Josef Fahl; Kassprüfer: Brauereibeamter Hugo Storm und Oberlehrer Joh. Ziehsfreund. Wanderlehrer Fachlehrer Rud. Kühnert-Zeitmeritz hielt einen beifällig aufgenommenen zweistündigen Vortrag über „Bienenweide und Bienenährpflanzen“. Nächste Versammlung Anfang Juni in Resteritz („Linde“). Da die Section im Jahre nur wenige Versammlungen abhält, so sollte es sich jedes Mitglied zur Pflicht machen, seine Versammlung zu versäumen und besonders dann alle anderen Rücksichten beiseite stellen, wenn ein fremder Wanderlehrer als Gast anwesend ist.)*

Bürstein a. d. Eger. In der gründenden Versammlung am 3. v. M. wurden gewählt: Zum Obmann Anton Kohnert, Obm.-Stellvertreter Förster Wenzl Gerold, zum Geschäftsleiter Josef Schmiedl. Der Gesamteintrag wurde für dieses Jahr mit K 15.— festgesetzt, da viele Neuanfassungen zu machen sind. Jene Sektionsmitglieder, welche bereits früher K 12.— bezahlten, haben also eine Nachzahlung von K 3.— zu leisten. J. Sch.

Reichstadt. In der Wanderversammlung am 3. April in Wellitz riefen großes Interesse hervor die von umfassender Sachkenntnis und langjährigen Erfahrungen getragenen Ausführungen des Sektionsobmannes Glutig-Rodowitz, S. Würgstein, der weit ausgreifend die künstliche Königinnenzucht besprach und mehrfache einschlägige Geräte vorführte. Wechselrede und Fragebeantwortung gestalteten sich sehr anregend.

Petschau. In der Versammlung am 3. April erstattete Wanderlehrer Ludwig Christelch-Pfaffengrün einen vorzüglichen Vortrag über „Die Frühjahrsentwicklung der Bienen, das Schwärmen und die Behandlung der Schwärme“. Da Geschäftsleiter Emil Schöninger sein Amt niederlegte, wurde Lehrer Karl Tischer i. Petschau gewählt. Der Kassabericht weist einen Kassastand von 658.88 K auf; u. a. wurden Spenden gewidmet dem Deutschen Kulturbund und dem Landesverein zur Erhaltung der Musikschule in Petschau je 63 K.

Robersam. Jahresversammlung am 3. April. Nach den Berichten der Amtswalter hielt Wanderlehrer Worsch einen sehr lehrreichen Vortrag über die „Frühjahrsrevision“. Die beiden langjährigen Amtswalter Obmann Dir. Eberl und Geschäftsleiter Lehrer Wrasel wurden für ihre uneigennütige Mühewaltung durch Ueberreichung des Werkes „Unsere Bienen“ von Ludwig geehrt. Beschlossen wurde die Anschaffung einer Rietsche-Wabenpresse.

Schlauis. Hauptversammlung am 24. I. J. unter Vorsitz des Obmannes Pfarrer Gladel. Oberlehrer Mortha erstattete den von reger Tätigkeit zeugenden Jahresbericht. Der Kassabericht wurde genehmigt, die Kassagebarung durch die Rechnungsprüfer Fraunicht und Schneider in Ordnung gefunden und dem Geschäftsleiter der Dank und Entlastung erteilt. Obmann Pfarrer Gladel hielt einen Vortrag: „Allg. über die Biene, praktisch das Drahten der Rähmchen und Einsetzen der Mittelwände“; Obm.-Stellb. Facklin (15) sprach dem Vortragenden den Dank für die lehrreichen Ausführungen aus. Die Erörterung bienenw. Vortragen erregte lebhaftes Interesse. Der Antrag des Obmannes, daß alle Mitglieder die Statistiken usw. alljährlich unaufgefordert und pünktlich an den Geschäftsleiter einzusenden haben, wurde angenommen. Für rechtzeitige Zunderbestellung hat jeder Jmter selber zu sorgen, ohne auf die Frage zu warten, ob er Zuder will oder nicht. J. M.

Tachau. Hauptversammlung am 20. März l. J. unter Vorsitz des Obmannes appr. Bienenmeister Josef Baher. Derselbe teilte u. a. mit, daß Fachlehrer i. R. J. Schöffel in Brand 3 Gerstungsböcker zu verkaufen habe. Nach Erstattung des Jahres- und Kassaberichtes dankte der Obmann dem wegen Kränklichkeit und vorgeschrittenem Alter von seinem Amte als Kassier zurücktretenden Oberlehrer i. R. Johann W. Schönn für seine treuen Dienste; möge ihm noch ein recht langer Lebensabend beschieden sein. An seine Stelle wurde Kaufmann Martin Böhl gewählt. Ueber Beschluß der Sektion hat jedes Mitglied für 1921 1 K als außerordentlichen Beitrag in die Vereinskasse zu leisten. Den Glangpunkt der Jahresversammlung bildete der mit großem Fleiße ausgearbeitete Vortrag des unermüdeten Obmannes Baher über „Bienengeschichte“. Obmannstellvertreter Bürgerschuldirektor Josef Lipphardt dankte dem Obmann für seinen schönen wissenschaftlichen Vortrag na-

*) Bei den heutigen beträchtlichen Spesen allseitige Kenntnisaufnahme dringend erbeten! D. J.-G.-L.

mens der Versammlung. Die Sektion wird über Antrag des Oberlehrers Georg Grützmam im laufenden Jahre eine Königinzucht einführen. Der anwesende Geschäftsleiter der Sektion Petlarn, Rentmeister Schöler aus Dianaberg, ersuchte die Sektion mit begeisternden Worten, den Beschluß zu fassen, daß von jetzt an durch den Zentralverband nur unter der Bedingung Zuder zur Kostfütterung der Bienen bestellt wird, wenn die Bestellung durch deutsche Hände*) erfolgt. Obmann Bayer stellte den bezüglichen Antrag, welcher einstimmige Annahme fand. Nächste Versammlung anfangs Juni in Schönbrunn.

Tetschen. In der Hauptversammlung am Palmsonntag in Tetschen hielt nach Erledigung des formalen Teiles Meister Glutig aus Rodowitz einen längeren Vortrag über künstliche Königinnenzucht, woran sich eine sehr anregende Wechselrede knüpfte.

Warnsdorf. Die Versammlung am 17. April in Teichstatt wies einen guten Besuch auf, besonders aus dem Kreibitzale, auch Frauen und Gäste von Nachbarsektionen waren erschienen. Der Obmann Zentralausschußrat Oberlehrer Klimmt gedachte in herzlichen Worten des 50jährigen Amtsjubiläums des verdienstvollen Obmannstellvertreters Direktor Josef Stolle-Niedergrund, dem eine herzliche Ehrung dargebracht wurde. Wanderlehrer Josef Zabel-Nirsdorf entwickelte, vom Reinigungsflug ausgehend, leichtfäglich und äußerst gewandt die Tätigkeit des Bienezüchters im Bienenjahr bis nach der erfolgten Einwinterung der Bienen. Obmann d. S. Würzstein Meister Glutig aus Rodowitz gab vielfache Aufschlüsse über Rasse-, Wahl- und Königinzucht, die Wohnungsfrage u. a.; er führte auch ein nach seinen Angaben angefertigtes Königinzuchtkästchen vor. Versammlungsdauer 5 Stunden. Die nicht erschienenen Mitglieder haben diesmal viel versäumt!

Es wird dringend ersucht, die **Verlautbarungen** in den **Vereinsnachrichten** der vorhergehenden Nummern des „D. B. a. B.“ gef. nachzulesen!

Anfragen, wo Bienenböcker, Königinnen, Wohnungen, Geräte, Honig, Wachs, Kunstwaben usw. zu haben sind, sind zwecklos und wollen gef. unterlassen werden, da außer den im „D. B. a. B.“ (Wörse und Ankündigungsteil) ersichtlichen Stellen andere uns nicht bekannt sind.

Unentgeltlich nur für Mitglieder und ausschließlich nur für eigene Erzeugnisse.	Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.	Die Einschaltungen müssen für jeden Monat neuerlich be- sonders angemeldet werden.
--	---	--

Anfragen werden von den hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte oder Briefmarke beantwortet.

Alle heuer fallenden Schwärme von 40 Völkern verkauft billigt bei Einsendung von Versandkästen, Ludwig Wobornitz, Harta (Niesengebirge). — Sämtliche heurige Schwärme verkauft Oberlehrer J. Gläser in Deutsch-Gabel nach Uebereinkunft. — Sektion Petlarnbrand gibt zahlreiche anfallende Bienen schwärme heuer ab; Reflektanten wollen sich an Geschäftsleiter Rentmeister Adolf Schöler, Dianaberg, B. Pstrauberg, bei Zusendung von Schwarmkästchen wenden. — Wenzel Karmann, in Elscheln Nr. 7, Post Kladrau b. Mies, Böhmen, verkauft 3-4 stark besetzte Bienenstöcke, gute Rasse mit reichlichem Futter versehen, zu mäßigem Preis. — Honig la von Magien, Esparlette, Engros und in Postboxen versendet billigt Eiermann, Hódouk b. Znaim. — 15 Stück Bieneavölker, Vereinsmaß, sind zu verkaufen bei Edwin Nufz, Znaim, Freiheitsplatz 5. — Bernard Triltsch, Ildwitz, Post Görkau, verkauft einige der zu erhoffenden Schwärme zu Tagespreisen; Transportkästchen sind womöglich beizustellen. — Verkauft ein Bienenhaus, einen Gerüststock und 4 Stück Prinzstöcke, gut bevölkert, mit junger Königin, mehrere leere Stöcke, eine Wabenpresse (Gerüstungsmaschine) und dazu gehöriges Werkzeug, 25 kg. reinen Schleuderhonig, Karl Grimm, Obermüller, Pfaffengrün Nr. 5 p. Schlackenwerth. — Bienenwirtschaft Straka, N.-Eisenberg a. M., Mähren, liefert Bienen schwärme von ihren 100 Bienenvölkern im Juni und Juli zu den billigsten Preisen; Stärke nach Wunsch. — Schwärme von 50 Völkern hat abzugeben, Kilopreis nach Uebereinkommen, Richard Semotam, Modau p. Mähren. — In der Schwarmzeit hat Schwärme abzugeben Hans Hartl in Weiskirchen (Erzgebirge). — Josef Riedel in Gainsbach, an d. Linden-Allee, verkauft alle von seinen 28 Völkern im Juni zu erwartenden Schwärme. — Wenzel Kleinert, Widaun, verkauft von seinen Bienen die erwarteten Schwärme. — Ing. E. Brezina, Pilsen, Alatauerr. 87, kauft Maischwärme und befr. Königinnen womögl. dunkler Rasse; Transportkästchen werden beigelegt. — 10 Grabenhorststüber

*) Soll wohl heißen die Lieferung!! Dies zu ermöglichen, werden die D. B. A. B. Antragssteller in erster Linie gebeten, sodann auch die gesamte Mitgliedschaft. Diesem vereinten Bemühen wird es denn doch vielleicht gelingen!! Ueber die letzten Zuderverbahrungen ist im D. B. a. B. jzt. berichtet worden, so daß sich Auseinandersetzungen erübrigen. D. Schr.

gut erhalten mit 3 kräftigen Völkern, schwer, beabsichtige gegen 10 Gerstungsbeuten umzutauschen; meine Rähmchen sind 23—24 und 39—40 cm mit 16 Rähmchen. Die Gerstungsbeuten müssen ebenfalls tadellos erhalten und fast neu sein. Albin Schild, Rumburg. — Wachs, chemisch rein und bodenlos, Selbstpreisung, per 1 Kg. Kc 50.— ab hier versendet Rudolf Geißler, Wscherau Nr. 22 b: Pilsen, Bez. Mies. — Franz Urban, Gbbsen, Post Pomeisl, verkauft heuer alle Schwärme seines Standes; Risteln sind beizustellen. — Verkaufe meinen ganzen Bienenstand, bestehend aus 5 Doppelbeuten, 23 Stück einzelne, davon 4 ganz neu, bevölkert 9, mit sämtlichen Rähmchen und Zugehör, auch teilweise. Preis nach Uebereinkommen. Julius Hoffmann, Gastwirt, Mohren. — Jos. Skalik, Oberlehrer in Miel bei Zwittau, hat 4 Kg. Wachs à 54 K per Nachnahme abzugeben; Echtheit garantiert. — Bienenwirtschaft Rudorfer, in Gaiwik, Post Prokmeritz, Mähren, versendet von Ende Mai an diesjährig befruchtete Edelköniginnen à 30 K, zur Schwarmzeit Schwärme nach Gewicht von K 80.— bis 120.—. Honig stets jedes Quantum billigt, auf Wunsch werden Versandgefäße beigelegt. — Die Bienenfarm Professor Schreiber in Pottendorf, Post Oberadersbach, verkauft alle von den Völkern fallenden Schwärme zu mäßigen Preisen; Kreuzung der Italiener mit der deutschen Biene, besonders fleißig und widerstandsfähig. — Marie Dworzak, Gödnitz bei Znaim, verkauft billigt Schleuderhonig; auch Schwärme sind abzugeben, Schwarmkästen müssen eingeklebt werden. — Honig vom eigenen Bienenstand hat preiswert abzugeben Franz Kratschmann, Panditz Nr. 83, Post Prokmeritz, Mähren. — Alle im Laufe des Juni und Juli l. J. fallenden Schwärme deutscher Rasse verkauft Adolf Falta, Oberlehrer in Lampersdorf, P. Bernsdorf b. Trautenau. Anfragen werden nur gegen Rückporto beantwortet. — Verkauf 12 Kg. garantiert reines Wachs vom eigenen Stande. Wilh. Rudolf, Strahl Nr. 72, Post Kosten. — Kaufe einen Frühlingswarm, Andreas Stipat, Wildhauer in Zwittau, Söhrenfelderstr. 6. — Ueberfiedlungshalber verkaufe: neues Bienenhaus für 12 Beuten, 1 Simmich-Beute besetzt, 1 Pringlager-Beute m. Rähmchen, besetzt, beide kräftig bevölkert, 4 neue Beuten m. Honigraum und Rähmchen, ungebraucht, deutsches Normalmaß, sowie 4 Stroßbeuten teils mit Anfängen, Ludwig Benal, Althoflau Nr. 236 bei Karlsbad. — 2 Königinnen kauft Wilhelm Franzel, Oberleutensdorf, Josefsplatz 170. — Alle von seinem Bienenstande fallenden Schwärme gibt preiswert ab Joh. Rittler, Fachlehrer in Oberhohenelbe. — Eine Gerstungshonigschleuder, noch neu, hat abzugeben für 250 K oder als Tausch für ein Bienenvolk samt Stock Anton Rögler in Ober-Allischen, Post Rabersdorf (Mähren). — Joh. Wiemann, Post Harta, dürfte heuer wieder einige Schwärme (Ntl. Kreuzung) bei Einsendung von Versandkästchen abzugeben haben. — David Fischer, Gastwirt in Dotterwies, Post Dotterwies, verkauft wegen Ueberfiedlung des Bienenhauses 2 deutsche Bienenvölker in Kanistöden (3 Ringe) und 1 deutsches Bienenvolk in einem Stroßgerstungsstock; Wanderlehrer Herz, Dotterwies, hat diese Völker durch mehrere Jahre behandelt und bestätigt, daß es sehr gute Zuchtvölker sind. — Alle heuer fallenden Schwärme verkauft E. Wenzel, Oberlehrer in Rober pr. Schallac. — 2 Bienenvölker in Gerstungsbreitwabenstöden samt Honigraum à 300 K, 1 Honigschleuder zu 180 K zu verkaufen. A. Simon, Trautenau, Neumarkt 15. — Schleuderhonig versendet in 5 Kg.-Postboxen à 150 K, in größerem Gefäß nach Uebereinkommen Franz Wepß, Ploscha, Post Postelberg. — Kunstwaben aus echtem, reinem Bienenwachs für Gerstungsrähmchen, sofort greifbar, gibt ab das Kilogramm um 75 K Oberlehrer Friedr. Walter in Kleinschernitz bei Saaz.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Müller in Brüx zu beziehen.

Dr. h. c. Ferd. Gerstung, Die Bienenwohnung. 6. völl. umgearb. Aufl. Berlin 1921, Fr. Pfenningstorff, Gr. 8°, 124 S. 96 Abbild. 11 Mark. Diese völlig umgearbeitete Neuauflage Meister Gerstungs bekannter, jetzt vergriffener Broschüre „Thüringer Bienenwohnung“ kommt in der jetzigen Zeit, wo eine neue Beute nach der anderen neu erfunden wird, gerade zurecht, um Theorie und Praxis der Wohnungsfrage so eingehend zu behandeln, daß der Leser selbst zu einem richtigen sachverständigen Urteil über Wert und Unwert eines Stockes gelangt. Meister Gerstung beschreibt und beurteilt hier auch alle alten und die beachtenswertesten neuzeitlichen Beutenformen. Sodann stellt er aber sein System, die auch bei uns all- und bestbekannte Thüringer-Beute, wie sie den verschiedensten Tracht- und Zuchtverhältnissen angepaßt worden ist, erschöpfend dar und widmet er auch der technischen Herstellung der Bienenwohnungen und Bienenhäuser einen besonderen Abschnitt. Von besonderem Interesse sind die Abbildungen des Brutnestes einer Lagerbeute. So liegt denn ein ganz neues Buch vor, welches ob seiner Wichtigkeit in keiner Zimterbücherei fehlen soll!

Gemüse und Blumenlämereien kauft man am besten in der
Landwirtschaftl. Groß-Drogerie in Pötschau, Böhmen.
 Postporto wird separat berechnet. Alle Samen sind in Paketen zu
 10 Heller zu haben. Zum Beispiel: Karotten, Petersilie, Spinat,
 Radieschen, Salat, Dorschen, Sellerie, Kraut, Rotkraut, Möhren,
 Blumen, Aelken, Reseda, Blumentresse usw. 11

Bienenwohnungen, hergestellt mit Hilfe der mo-
 dernsten Arbeitsmaschinen
 hinsichtlich Genauigkeit und gediegener Ausführung unübertroffen,
 und jetzt in bester Ausführung lieferbar u. offerieren wir freibleibend:
Kuntzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache Seiten-
 wände, bessere Ausführung Kc 540.—
 detto, doppelte Seitenwände „ 570.—
Kuntzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache
 Seitenwände, in einfacher Ausführung 490.—
 detto, doppelte Seitenwände 520.—
Gerstungsbeute, komplett, einfache Seitenwände 225.—
 doppelte Seitenwände 235.—
 Weidemanns deutscher Förster-Stock in Gerstung-Maß tpl. 540.—
 Hörtz Original-Herzstock in Gerstung-Maß, komplett 490.—
 Rothe „M“-Zwilling, komplett in Gerstungmaß 600.—
 Breitwabenstöcke, Freudenstein-Stöcke u. andere Bienen-
 wohnungen nach Spezialofferit.

Röninginnen-Absperrgitter aus Holz, jede Größe 1 dm² 2.—
 Schleudermaschinen, für jede Ganzrähmchengröße für
 4 Waben mit Oberantrieb, äußerst solid gearbeitet 150.—
Kunstwaben, gegossen aus naturreinem Wachs,
 garantiert nicht dehnbar, solange Vorrat reicht. per kg 80.—
 Umarbeiten: Wabengewicht = Wachsgehalt Gebühr 12 Kc per kg.
 Umtausch: Wabengewicht = $\frac{2}{3}$ Wachsgehalt (4 kg alter Bau =
 3 kg Wachs). — Wir kaufen und zahlen für alte Bienenwaben
 per kg Kc 8.—, wetters kaufen wir ausgeschmolzene Preß-Rückstände
 trocken und zahlen per kg Kc 1.50. Reines saßfreies Bienenwachs
 in jeder Menge kaufen wir zu den höchsten Tagespreisen.
 Fachmäßige Reparatur gebogener u. beschädigter Kunstwabenpressen.

Josef Mach, Spezialbienenwohnungen-Fabrik
 und Großbienenzucht, Semil. 47

Tadellose Kuntzsch-Zwillinge,
 Ablagerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer
 im Kuntzschmaße, empfiehlt
Firma Max Kuntzsch, Zweigstelle: Wien V.,
 Sieghausgasse 19. 14

Edmund Schnabel, Niemes
 empfiehlt 89
 in sauberster und fachmännischer Ausführung sämtliche Sorten
Bienenstöcke, Imkergeräte und Kunstwaben.

DRUCKSORTEN ALLER ART
 liefert prompt die
DEUTSCHE AGRAR. DRUCKEREI IN PRAG, Kgl. WEINBERGE,
 Jungmannstrasse Nr. 3.

Bienenwachs
 garant. echt, sowie Kunstwaben,
 Wachs-Schmelzer, Kunstwabenpressen,
 König's Selbststraucher „Bulkan“
 offeriert billigst 28
Willi Ullmann, Tannwald.

La Bienenkorbrohr
 das beste was existiert, liefert zum
 Tagespreise
J. Bergmeier, Voltsdorf,
 Post Reichstadt. 29

Nehme jede Menge reines
 saulbruttfreies Wachs in Zah-
 lung für neue komplette
 Gerstungsstöcke. Auch kaus-
 ich eine gebrauchte Waben-
 walze in gutem Zustande od.
 tausche selbe auch für Gerstung-
 stöcke.

Heinrich Ringel,
Bienenwirtschaft in Kloster-
grab bei Dux. 85
 Bei Anfragen erbitte Rückporto.

Röninginnen
 echte schwarze, schwarmfaul und
 fleißige Honigsammlerinnen, be-
 fruchtet liefert ab zirka
 20. Mai bis Ende Juni à Kc 50.—
 im Juli, August, und September
 à Kc 40.— franko Nachnahme. Auf-
 träge werden der Reihenfolge nach
 erledigt. Sofortige Bestellung zwecks
 Vormerk angezeigt. Garantierte le-
 bende Ankunft.

Josef Adamec, Bienenzucht,
Vyzlovka, Post Schwarz-
Kosteletz (Böhmen). 86

Edmund Schnabel, Niemes
 kauft ständig 87
 reinen Bienenhonig u. Bienenwachs

Edmund Schnabel, Niemes
 empfiehlt sauberstes Bienenkorb-
 rohr in jedem Quantum. 88

Einige neue, runde 91

Strohringe
 und einen übertragenen Wiener
 Vereinsständer hat abzu-
 geben
Anton Nobst, Görttau 310.

Runksch=Imker! Leset Euere Fachzeitschrift **„Die Bienenwirtschaft“**

im Runkschbetrieb. (Monatsschrift f. Belehrung u. Gedankenaustausch im Kreise der Runksch-Imker.)
 Zu beziehen vom Verlag: **Fa. Max Kuntzsch, Komm.-Ges., Lahr in Baden.**
 (Lieferantin erstklassiger, in eigenen Werken hergestellter echter Runksch-Willinge.) 94

Verkaufe von meinem Bienenstand

Prima Vorschwärme

mit jungen Königinnen bis 15. Juni zum Preise von K^ö 30.—
 per 1 kg Nettogewicht, später 20 K^ö per 1 kg exklusive Versand-
 kistl und Postporto. Unbezahlte Versandkisteln werden mit 20% Ab-
 schlag vergütet.

Wenzel Martinek, Dürnholz in Mähren 92

Königinzuchtkästchen

nach Schweizer Art, sehr praktisch, neu konstruiert,
 Preis per Stück K 60.—, ferner

Schwarmtransportkisten zugleich **Schwarmfangkasten**
 sehr praktisch und transportlicher, Preis per Stück K 40.—, verkauft,
 solange der Vorrat reicht 93

Johann Baier,
Weierhofspächter u. Bienenwirtschaftl. Wanderlehrer, Rarbitz.

Lebende Bienen,

stammend aus unserer 600-Familienzucht in Körben von 200—300 K^ö.
Frühschwärme, nach Gewicht von K^ö 150.— bis 180.—

Kunstwaben, aus garantiert reinem Bienenwachs, auf Walzwerk
 gepreßt in beliebigen Maßen à kg K^ö 75.—.

Bienenwachs, gelb, naturecht à kg K^ö 56.—.

Deffert-Bienenhonig, garantiert rein, von 50 kg aufwärts oder
 auch in 5-Kilo Originalboxen

liefert die Firma

Anton Zoller & Co., Großbienenzucht und
Honigverwertung, Bratislava, Kristinengasse 3.
 Spezialofferte und Muster gratis. 67

Rähmchenstäbe

in allen Abmessungen liefert

Sigmund Keil, Schindelfabrik

in Švedlár, Špišská Župa (Slowakei).

Unterzeichneter gibt den P. T. Imkern bekannt, daß er in **Luditz** (b. Karlsbad) eine

Imfertischlerei mit Motorbetrieb

errichtet hat. Ich offeriere bis auf weiteres:

Doppelwandige Gerstungsständerbeuten mit gewöhnlichem Flugloch, 80 mm
 und 12 mm, komplett, zum Preise von K 200

dieselben mit wendbarem Reilnischen Flugloch „ 220

einfachwandige berechne zum Preise von „ 180

Verpackung kostet K 10.— per Beute ab Luditz. Bei Mindestbestellung von 10 Stück
 10% Nachlaß. Ferner **ständiges Lager bienentw. Artikel**, wie **Kunstwaben** usw.

Werweise bereits heute auf meinen Stand in der im August in Eger stattfindenden
 Imkerausstellung, wo ich unter anderem eine zum Patent gesuchte, von mir gebaute,
 ganz aus Holz verfertigte rationell und gutarbeitende **Honigschleuder** praktisch
 vorführen werde.

Hochachtend:

Franz Weiner.

Digitized by Google

Die allerbesten

land- u. forstw. Gemüse- u. Blumen-Sämereien

von verlässlichen Quedlinburger Züchtern
empfehlen zu sehr günstigen Preisen zum

Frühjahrsanbau

Skasik, Gross & Co., Ges. m. b. H.
Samen- und Kunstdünger-Grosshandlung
Troppau, Masaryk(Herren-)gasse 19.

Versuchsfeld Jaktar.

Reichhaltige Vorzugs-Preisliste gratis.
Ein Versuch führt zu dauernder Kundschaft.

55

20 Meter prima . Netze!

in Friedensqualität, kein Papier- oder Milchgewebe, schön
fortiert in Bettzeug, Oxford, Vepita, Al-Zephyr, Hemden,
Flanel, Blaudruck, Kleider, Bargent usw. — um K^o 400—
allerbeste Qualität K^o 460—. Kein Rest unter 3 Metern,
10 Anzugstoff-Netze 120—130 cm breit, um K^o 480— prima
K^o 560—. Jeder Rest ist 2 bis 6 Meter lang. Versand gegen
Nachnahme bei

Johann Fechtner, Weberei in Blitzdorf 22, B. Sattel
Ublergebirge (Ost-Böhmen).

Falls nicht preiswert, nehme die Ware zurück. Restenmuster
sind keine.

Bei jeder Bestellung wird ein schöner Wandblock-Kalender
gratis beige packt. 59

Bestellen Sie folgende Neuigkeiten bei
C. F. W. Feist, Lindenstraße 4, Leipzig
(Nachnahmen sind wieder zulässig)
Danneke. Mit 7. gebund. Mit. 10.—
Mit vielen Abbildungen

Fischer, "Die Tracht, der Lebensnerv
der Bienenzucht". Mit. 3 50

Fischer, "Die Bienenzucht im neuen
Deutschland". Mit. 3 50

Sübner, "Schwärmen u. Honigertrag".
Mit. 3.50

Günther. "Altmstr., Praktischer Rat-
geber für eintr. Bienenzucht".
300 S., illust., Mit. 9, geb. Mit. 12.

Stach. "Baupläne für bienenwirtschaftl.
Bauten." 61 Abb. Mit. 4 —

Volkmann. "Honigverwendung, Re-
zepte für Küche" usw. Mit. 1.50

Mischke, Rekt. "Unterweisung für
Bienenzucht." illustriert Mit. 7.—,
geb. Mit. 10 —

Deutscher Bienentatkalender 1921, Mit. 5.

Reichhaltiges Bücherverzeichnis sowie
Probe-Nr. der "Deutschen illustrierten
6) Bienenzeitung" kostenfrei.



zum Betriebe
einträgliches Bienenzucht.

Von Altmüller
Wilhelm Günther
und seinen Sohn Hans Günther

Leipzig, C. F. W. Feist

Musikinstrumente

Geigen, Violas, Cello, Bässe, Zithern, Guitarren, Lauten,
Mandolinen, alle Blech- und Holzinstrumente, Saiten und Noten-
schulen, alles in bester Qualität und billigst nur bei Firma

Erste Biliner Musikinstrumenten-Fabrikation

Josef Schaller (aus Schönbach) in Bilin, Böhmen. 95

Für die Schriftleitung verantwortlich: Berthold Gröschel, Rgl. Weinberge.



Absperrgitter aus starkem Zint-
blech, 1 m² 120 K, 1/2 m² 62 K
1 du² K 1'30

Abstandsbugel 100 St. 6—

Bienenhauben 30—

Rauchmaschinen 30—

Th. Glasballon m. Sella 10—

Wabenmesser 16—

Wabenzangen 23—

nach Kunkisch 28—

Weiselhäuschen 4—

Kunstwaben, reines Bienen-
wachs 1 kg 76—

Wachsauslaßapparate, Waben-
pressen, Honigschleudern,
sowie sämtliche Imkergeräte.

Prospekt über Wachsauslaßappa-
rate, sowie Preisliste umsonst.

Miloslav Dostal,
land- und bienenwirtschaftl. Geräte
Troppau. 61

Blechboxen für Honig

mit Klemmdrehe zu 1, 2 1/2 u. 5 kg
zum Preise von K^o 4—, 6—, und
K^o 8— liefert prompt

Rudolf Kempe, Klempner
Eichwald bei Teplitz. 96

Kautschuk-

Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in
schöner Ausführung, offeriert

Josef Kubias, Prag II-68

Brennengasse 40. 13

Kunstwaben

aus eingefandtem Bienenwachs,
unter Garantie der Reinheit und
sachm. Ausführung, werden gegen
mäß. Honorar mittels Walzen-
maschinen angefertigt und soweit
der Vorrat reicht auch zum Tages-
preise geliefert. Reines Wachs zu
kaufen gesucht.

Gebrüder Solmann,

Kunstwabenfabrik und Imkerei,

Pürglitz. 49

Fr. Simmich's Bienenzucht-Anstalt Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von
Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienen-
zuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illustr. Preislisten zu haben.
Niederlage: **Willi Ullmann, Tannwald** (Böhmen). 16

Imker, Achtung!!

Kunstwaben aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienen-
wachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten
Wachs $\frac{1}{4}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und
Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm
wird gebeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

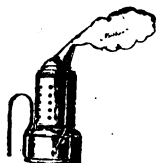
Edles Bienenwachs in jeder Menge zu laufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten!

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Nemes. 51

Ohne Selbstraucher

„Vulkan“



Kč 95.—

keine rationelle

Bienenzucht.

General-Bertretung für die ganze Tschechoslowakei die Firma:
Genossenschaft-Landwirt Milotitz a. d. Betschwa, Mähren.

Dieselbe bietet an alle Imkerartikel, wie:

Kunstwabenpressen, Bienenwohnungen, Honigschleuder,
Absperrgitter, Bienenhauben, Schwarmspritzen usw.

Preisliste umgehend gegen 60 h Marke. 79

„Rumessenzmischung“

bei Ertälungen sehr vorteilhaft in See u. heißem Wasser.

„Glühfalter Punsch“

als anerkanntes vorzügliches Getränk in heißem Wasser.

Preis per Flasche 13 und 24 Kč.

Für gute Ware wird garantiert.

Zu haben 10

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhmen).

Kaufe zu höchsten Preisen
jedes Quantum reines

Bienenwachs

zur Erzeugung von Kunstwaben
da ich für dieselben, ob gegos-
sen, ob gewalzt, für tadellosen Wab-
bau garantiere, kann ich nur
verfälschtes Wachs gebrauchen

Bienenwirtschaft J. Bergmeier
in Boitsdorf (Post Reichardt)
Reiourmarke bei Anfragen erbeten

Cordfamm

ist und bleibt der beste und billig-
ste Anzugstoff für Reise, Jagd, Sp-
ort u. dgl. Cordfammte in allen Far-
ben in bewährter, unverwundlicher
Qualität empfiehlt

And. Tschepel, Schlackenau, Böh-
men. Glatte Kleiderfammte in allen
Farben stets lagernd.

Muster gegen 1 K in Briefmarken

!! Keine Kriegsware

schon Friedens-Erzeugnis

Ausgezeichnete

Imker-Handschuhe

aus Ia starkem u. gutem Gummi-
stoff, lang über den Arm; sehr
praktisch, zweckmäßig zusammenge-
stelt und ganz fühlend vor Bienen-
stichen, erzeugt:

ERHARD BURSICK

Pisek (Böhmen).

Preis per Paar Kč 40.—
extralange Kč 45.—.

Auch Imker-Damenhandschuhe

Maß: Handumfang über die v-
erlängerte oberste Daumenlinie
abgemessen

Einige Deuten nach ameri-
kanischen
Muster

abzugeben in Flöhau Nr. 14

Rietsche Gußformen

in Friedensausführung, in Zinkrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was
es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Betschwa. stehende beide Firmen zu richten.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

„Kuntzsch, Imkerfragen“

Neue Lehre über Erwerbsbienenzucht.

Berlin I. Preis. Staatsmedaille. —

IV. vermehrte und verbesserte Auflage

reich illustr. eleg. geb. Originalwerk.

Preis K^ö 20— postfrei.

M. Kuntzsch Filiale in

Schwarzkosteletz bei Prag.

Anerkennungsschreiben erster Meister sagen: niemals sind in einem Buch so reiche Forschungen, prakt. Rat-schläge, origin. Hilfsmittel und in teressante Lektüre für so billigen Preis dem Imker in die Hand gegeben worden als durch „Kuntzsch, Imkerfragen“. Jeder lese das Werk der auf fortschrittliche Imkerteknik Ansprüche macht. 18



Gerstungbeuten

liefert wieder in bekannt tabelloser Ausführung

Josef Sinz, 56

Erste Nordmährische
Imkertischlerei, Hannsdorf.
Bei Anfragen Retourmarke
erbeten.

Verkaufe

1 fast neues Bienenhaus

4 Völker, leere Stöcke, Waben-
presse und diverse Bienengeräte.
Preis nach Übereinkommen!

Karl Grammer jun.,

Bienenzüchter 84

Hammer 3 bei Brügg.

Josef Bergmeier,

Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,

Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

fertigt: Gerstungsbeuten mit gepressten Strohänden, ferner:
anz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und
agerform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Frei-
and in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer,
anigkörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Kunstsch-
willinge und dessen Betriebslehrbuch. Ia. Bienenkorbbröhr.
Strohpressen, Kunstwaben, Bienenvölker, Honigschleudern, Stroh-
ände in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben,
sprigen, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte
Imkergeräte.

(Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Rönnig-Absperrgitter

aus Holzgrundstäbchen, Maschinen-
arbeit, nach jeder Maßangabe. Ver-
sende Muster 10 cm breit, 25 cm
lang gegen Einsendung von K^ö 2—
in Briefmarken franko samt Preis.

Alcis Scheff, Imkerei in Straß Nr. 93
(Steiermark). 90

Honiggläser

„Neue Muster“

mit Nickelblechdeckel und perga-
mentierter Pappeinlage.

Niedrige, breite form, vorteilhaft zum füllen,
Reinigen und Entleeren. Weite Oeffnungen.
Preislisten über alle Sorten Honig-
gläser mit und ohne Blechdeckel, ferner

Haushaltungs-Konservengläser

ULTREFORM

auf Verlangen gratis und franko.

C. Stölzle's Söhne, Aktiengesellschaft für Glasfabrikation.

Prag II., Wenzelsplatz Nr. 47 neu.



Nr. 11.044.



Nr. 11.045.

Der

Auflage 19.100 Exemplare.

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebühr): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—.

Prag, Juni 1921.

Nr. 6.

XXXIV. Jahrgang.

Versammlungskalender

Gauversammlung der Sektionen des Jechsther Gerichtsbezirkes am 19. Juni 1. J. in Woratschen, 1 Uhr nachm., im Gasthause Frank. Tagesordnung: Geschäftlicher Vortrag des Vizepräsidenten Albert Hausstein, Oberlehrer i. R., Saag: „Durchlenzung der Bienen und Schwarmpflege.“ Alle beteiligten Sektionen müssen erscheinen!

S. Abersbach-Johannsdorf. Wanderversammlung am 17. Juli, 3 Uhr nachmittags, in Starkstadt. Tagesordnung: 1. Begrüßung der Imkerkollegen. 2. Vorführung der Wabenpresse. 3. die Fluglochschieber-Gattungen. 4. Die gemachten Erfahrungen in der heurigen Schwarmzeit. 5. Freie Anträge.

S. Detschenitz. Am 26. Juni 1921 im Gasthause des Josef Bauer in Willitz Wanderversammlung. Programm: 1. Begrüßung durch den Obmann. 2. Fachvortrag des Wanderlehrers Hans Ruppert. 3. Freie Anträge. Nach der Versammlung Besichtigung der nächstliegenden Bienenstände, wobei Wanderlehrer Ruppert wissenschaftliche und praktische Erklärungen über das Bienenleben geben wird.

S. Langenau Nr. 212 bei Sohenelbe. Am 19. Juni 1921, um 9 Uhr vorm., im Gasthose des Herrn Schwanda, Niederlangenau, Sitzung, zu welcher Interessenten höfll. eingeladen sind.

„Teptal“ (Mähren). Vollversammlung am 29. Juni 1921, genau halb 3 Uhr nachm., im Gasthof „Zur Glasfabrik“ in Reitendorf. Tagesordnung wie gewöhnlich, dann Bericht über die Gaueinteilung, ferner Neuwahl der Sektionsleitung und Zuderfrage. Besondere Einladungen ergeben nicht. Vollzähliges Erscheinen im eigenen Interesse geboten.

B.-B.-B. Mähr.-Trübau und Umg. Hauptversammlung am Sonntag, den 17. Juli 1921, um 1 Uhr nachmittags, in der landw. Winterschule. Tagesordnung: 1. Begrüßung und Mitteilung der Einkäufe. 2. Vortrag des Dir. Wanderlehrers Hugo Langer aus Mähr.-Schönberg: Die Pflege der Bienen während eines Jahres, ausgehend nach dem letzten Honschleudern, 1. Einwinterung, 2. Durchwinterung, 3. Auswinterung, 4. Pflege als Schwarm- und Honigbölker. Nach jeder Nummer eine Pause für Anfragen oder Mitteilungen der Mitglieder. 3. Freie Anträge. — Vollzähliges Erscheinen liegt wohl im eigenen Interesse jedes Vereinsmitgliedes. — Persönliche Einladungen erfolgen nicht.

Höchst wichtig!! Dringend zu beachten: Ausschreibung der ord. Generalversammlung zu Grassitz am 10. Juli l. J., Seite 160 dies. Blatt., und Mitteilungen über Imkertag und Gau-Ausstellung zu Eger, 14. und 15. August l. J., Seite 155 dies. Blattes.

Rittet alles! ⁹

Böpperls Rittpulver rittet weiter- und feuerfest.
Ersetzt das Löten.

1 Paket K^o 1'50, 2 Pakete K^o 2'40, 3 Pakete K^o 3'20.
Ersuche, den Betrag in Briefmarken einzusenden zu wollen.

Nur garantiert reine Ware.

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhm.)

Gerstungsbeuten

liefert in guter und sauberer Ausführung die
Imkertschlerei mit Motorbetrieb des Heinrich Ringel,
Klostergrab b. Dug.

Achtung!! Bei größeren Bestellungen von Imkern
oder Sektionen gewähre ich entsprechend Preisnachlaß. Bei An-
fragen erbitte Retourmarke. 8

Alle Bienenzucht- und Fischereiartikel

sowie sämtliche Felfarben in allen Farben
zum Streichen der Gerstungsstöcke
erhält man in solidester Ausführung zu billigen Preisen
in der 32

I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Wili Ullmann, Lannwald
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des

I. Schleßischen
Bienenzucht-Etablisement
Fr. Simmich, Janornig.
Preisbücher umsonst u. franko.
Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft. 12

Honigschleudern, Smoker, Futterteller

liefert: 19
Blechwarenerzeugung
Rob. Heinz, Oskau (Mähren).

16 Drei-, 1 Vieretager

fast neu, mit Rähmchen ausgestattet,
aus dem Nachlasse des verstorb.
Landeskulturr.-Del. Direktor Forst,
Niederleutensdorf, preiswert zu
verkaufen. Gegen Höchstgebot!
Angeb. übernimmt aus Gefälligkeit
Lehrer Heinrich Wittner,
Seditz bei Brüx. 105

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfiehlt sich zur Lieferung von Schleudermaschinen mit Unter- und Ober-
antrieb, Dathpfeifen, Rauchmaschinen, Drahtabsperrgittern, Thüringer
Futterballons, Gerstungslager- und Ständerbeuten, Bienenschleiern, prak-
tischen Wachs- und Schmelzern, Schwarmspitzen, Gemüllkrüden u. dgl.

Alles in dauerhafter und sauberer Ausführung.

Honigschleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb sind stets prompt
lieferbar.

Bei gefl. Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Schlesiſchen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Baſler, Rgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beilage der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachsch. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 3.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

Tätigkeits- und Kassabericht für das Jahr 1920

des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereines für Böhmen für die Generalversammlung am 10. Juli 1921 zu Grasliß.

Wieder ein Jahr dahin und mit ihm so vielerlei Hoffnungen und Erwartungen auf ein Besserwerden und Neugestalten. Auch in unserem großen Vereine hat sich so manche Hoffnung schlecht erfüllt: Die erwartete reiche Honigernte ist wieder ausgeblieben und mit dem abgelaufenen Jahre ist auch eine große Anzahl maderer Vereinsgenossen und Mitarbeiter, darunter alte und liebe Freunde, dahingegangen, die wir schmerzlich vermissen.

128 Todesfälle wurden uns gemeldet, unter ihnen unser um die heimische Bienenzucht, wie um unseren Verein hochverdienter langjähriger Vizepräsident und Mitbegründer des Zentralvereines Professor Dr. Josef Biſch, unsere langjährigen Ausschußräte Ing. Fabrikant Emil Blaſa und Fabrikdirektor Franz Riſſch, dann Oberlehrer i. R. Wenzel Honzeſt, der letzte Dettlschüler, alle vier auch Ehrenmitglieder des L.-Zentralvereines, schwere Verluste für unser Vereinsleben! Wir wollen ihrer aller stets in Treue gedenken.

Das Bienenjahr 1920

hatte mit guter Ueberwinterung und meist rascher und schöner Entwicklung der Völker eingesetzt, dann aber in der Zeit der Haupttracht infolge der ungünstigen, meist kühlen regnerischen Witterung in den meisten Gegenden versagt. Nur wo die letzte schöne Maiwoche und der erste Teil des Monats Juni genügend Tracht bot, sowie später der zweite Rotflee und dann an den schönen Herbsttagen die Heide ausgenützt werden konnte, ergab es eine erträgliche Honigernte.

Trotzdem wir die Futterzuckerbeschaffung der Zibcstenska Banka übergeben hatten, zeigten sich dieselben, ja oft noch ärgere Mißstände, als bei den früheren Lieferungen. Es ist eben in unseren Zeiten und Verhältnissen oft schwer, sonst ja ganz berechnete Wünsche zu erfüllen und sollte diese Einsicht, unter unseren Mitglieder schon mehr Raun gewonnen haben, als es wirklich der Fall ist. Wir sind ja nach Kräften bemüht, billigere Zuckerpreise für die Imker zu erzielen, aber das Unmögliche können auch wir nicht möglich machen. Wenn übrigens unsere verehrten Mitglieder die genauen und wiederholten Mitteilungen in der Zuckersache im „D. Z.“ aufmerksamer lesen und auch befolgen möchten, wäre mancher Verdruß und Schaden zu ersparen.

Eine neue Erscheinung bei der Feststellung der Statistik des Honigsertrages ist die vielfache Weigerung unserer Mitglieder, bezw. Sektionen, das Ergebnis ihrer Honig- und Wachsgewinnung uns bekannt zu geben. Es geschieht

dies aus dem nicht ganz ungerechtfertigten Bedenken, daß ein offenes Einbekenntnis die Anwendung der staatlichen, ohnehin unermüdlischen Steuerschraube nach sich ziehen könnte. Es dürfte aber leider diese Vorsicht kaum den gewünschten Erfolg zeitigen, da einmal die neuen Gesetze unerbittlich gründlichen statistischen Nachweis fordern und dann die passive Haltung der Imker ein von der Steuerbehörde diktiertes Durchschnittsertragnis pro Stock und Volk zur Folge haben könnte, das jedenfalls noch ungünstiger für die Imker wäre, als ein offenes Einbekenntnis.

Die Honigpreise blieben im großen Ganzen auf der Höhe des Vorjahres, doch machte sich in einzelnen Gegenden infolge der leichter möglichen Zuckerbeschaffung für den Haushalt und der Konkurrenz des Honigs slowakischer Bienenzüchter geringere Nachfrage und teilweises Sinken der Preise bemerkbar. Nach den statistischen Sektionsberichten schwanken die Honigpreise beträchtlich zwischen 20 bis 50 K pro Kilogramm, am meisten werden die Beträge 30 und 35 gemeldet. Noch stärkere Schwankungen zeigen die Wachspreise zwischen 20 bis 70 K; der meistverlangte Preis war 40 K pro Kilogramm. Die geringere Nachfrage nach Honig sowie die wenig befriedigende Honigernte beeinträchtigen den Wert der noch immer recht stattlichen Honigpreise. Ein einheitlicher Honigpreis für unser ganzes Vereinsgebiet ist unmöglich zu erzielen, da die dafür in Betracht kommenden Bedingungen und Verhältnisse in den einzelnen Sektionsgebieten allzusehr voneinander abweichen. Der häufig gehörte Vorschlag: „Honig und Butterpreis“ ist ja in einigen Sektionen wirksam durchgeführt, aber nicht überall durchzusetzen.

Die Zahl der 1920 eingerichteten Bienenvölker ist von 1919 um 7926 auf 82181 gestiegen (1919: 74.255). Davon entfallen auf Mobilbetrieb 74.460, auf Stablbau 7721. Diese Zunahme der Völkerzahl, auch der Zuwachs an Mitgliedern in Betracht gezogen, beweist deutlich, daß die von verschiedenen Seiten im Frühjahr vorgebrachten Befürchtungen im großen und ganzen unbegründet waren.

Die Höchstzahl an Völkern weist die Sektion Tetschen-Bodenbach mit 1432 Völkern auf, sodann folgen die Sektionen: Ob. Marchgebiet 1080, Deutsch-Liebau 993, Leptál 953, Schöbrik 939, Muffig 882, Komotau 847, Reichenberg 838 (im Vorjahre 656); 700—800 Völker: Ruzus, Plan, Postelberg, Teplík, Braunau, ca. 700; Wegstädtl, 500—600: Saaz, Güntersdorf, Wernsdorf-Brunnersdorf, Jglau, Gula, Trautnau, Leitmeritz, Hagensdorf, Eger, Stadt und Land; 400—500 Völker besitzen: Tepl. Hohenelbe, Hainzbach, Kadan, Eger Nr. 5, Roderham, Dauba, Gablonz a. d. N., B.-Leipa, Riemes, Budweis, Grulich, Marienbad, Alösterle, Wellemin, Thomasdorf, Langenau b. Hohenelbe. 300—400 Völkern melden 33, 100—300 Völker 211 Sektionen; mit weniger als 100 Völkern wurden 94 Sektionen gemeldet.

Der Gesamtwert der Bienenstände unserer Vereinsmitglieder darf bei der heutigen Preislage gut auf 33.000.000 K bewertet werden.

Nach verschiedenen Meldungen, insbesondere aber seitens der Beobachtungsstationen, hätte man ein noch ungünstigeres Honigjahr, als das Vorjahr 1919 gewesen, erwarten müssen. Da aber die Honigernte trotz einzelner Nichtmeldungen 159.254 Kg. Honig ergab, zeigte sich, daß auch hier die Befürchtungen durch das wirkliche Erntergebnis widerlegt wurden. Wohl meldeten 38 Sektionen vollständige Mißernte, aber genau dieselbe Anzahl war auch im Vorjahre festgestellt worden. Da die Gesamthonigernte des Vorjahres 133.965 Kg. Honig betragen hatte, übertrifft das Jahr 1920 seinen Vorgänger um 25.289 Kg. Somit ergibt sich bei einem mittleren, mäßigen Preis von nur K 25.— immerhin noch ein Gesamtwert von K 3.981.350 für den gewonnenen Honig.

Der Durchschnittsertrag eines Volkes ist 1.9 Kg. gegen 1.8 Kg. des Vorjahres.

Den höchsten Honigerttrag meldete die S. Hagensdorf mit 3250 Kg. (1919 1750), Oberes Marchgebiet mit 3000, Tetschen-Bodenbach 2424, Eger, Stadt und Land 2340, Grulich 2250, Postelberg 2220, Roderham 2110, Hohenelbe 3300 Kg. 1000—2000

Ag. ernteten die Sektionen Konsperg, Schöbritz, Klösterle, Rojel, Braunau, Unterer Jaglawa-
tal, Lachau, Eger Nr. 5, Raaden, Teplitz, Saaz, Hochpetitz, Wellhütten, Belmschloß, Wottawa-
tal, Donnersberg, Bilin Marienbad Steden, Rukus, Gragen, Mies, Seibersdorf, Lubenz.
900—100 Ag. gewannen 9 Sektionen, 800—900 Ag. 10, 500—800 Ag. 55, 200—500 Ag. 134
Sektionen, 100—200 Ag. 75 Sektionen; unter 100 Ag. blieb das Ertragnis bei 42 Sektionen.
Gar kein Honigertragnis meldeten die Sektionen: Wärsdorf, Wofen, Niederlangenau,
Langenau a. N.-B., Eisenberg a. M., Fleißen, Kaiserswald, Heindorf, Peterswald, G.-Merg-
tal, Bürgstein, Pernet, Schirndorf, Johannisdorf, Johannistal, Schwarzbach, Altenbuch,
Freiheit, Rosenfeld, Tschachwitz, Arnsdorf b. Gaiba, Steinschönau, Königshau, Neidenberg,
Hertine, Mittl. Polzent, Remmern, Rochlitz, Wofen, Niederlangenau, Hermisdorf.

Verhältnismäßig gut haben die Sektionen des Egertales, des Böhm. Mittel-
gebirges und auch teilweise die des Böhmerwaldes abgeschnitten; wenig befriedi-
gend die Sektionen des Riesengebirges. *)

An W a c h s wurden außer dem von den Imkern selbst wieder zu eigenem
Gebrauche verarbeiteten 5797 Ag. im Gesamtwerte von 231.880 K (40 K per
Kilogramm) gewonnen.

Der Mitgliederstand

weist im vergangenen Jahre wieder eine bedeutende Steigerung auf:

Ehrenmitglieder	94
Stiftende Mitglieder	18
Korrespondierende Mitglieder	34
Direkte Mitglieder	379
Sektionsmitglieder	13.326

Zusammen ordentliche Mitglieder . . 13.851

(gegen 1919 12.349, also 1502 mehr).

Dazu kommen weitere Abnehmer unseres „Deutsch. Imker a. B.“, u. zw:	
Bezieher des Deutschmährischen Imkerbundes, Brünn	1.998
Bezieher des Schleßischen Landesvereines für Bienenzucht in Troppau	2.208
Bezieher des Ostschleßischen Bienenzuchtvereines, Teschen	29
Andere Bezieher	32
Tauscheremplare	189
Gratiseremplare	128
zusammen	4.584

Also im Ganzen 18.435

Bezieher des „Deutschen Imker a. B.“, um 3 6 3 8 mehr als im Jahre 1919.

S e k t i o n e n bestanden Ende 1920: 388.

N e u g r ü n d u n g e n: 8: Raschitz, Alt-Rognitz, Deichenitz, Ueberdörfel,
Trupschitz, „Donnersberg“, Rumburg, Friedberg i. Böhmerwalde.

Kassegebarung.

Forderung des Reservefonds	K 48.40
Mit Ende 1919 verbliebener Rest an Mitgliedsbeiträgen, Bei- lagegebühren, Mehrversicherungsprämien u. a.	2.893.36
An Beiträgen kamen für 1920 in Vorschreibung	89.778.60
An Beilagegebühren	1.813.50
An Mehrversicherungsprämien	9.141.—
Belastung aus dem Vereinsverlag	830.81
Es ergibt sich also eine Gesamtvorschreibung für 1920	K 104.505.67

*) Ein anderes Bild ergibt sich, wenn man Völker-, Mitgliederzahl und Honigertrag
der einzelnen Sektionen ins Verhältnis bringt, z. B. S. Oberes Marchgebiet, die in Gesamt-
Völkerzahl und Honigertrag an zweiter Stelle steht, mit S. Hagensdorf, die ähnlichen Ho-
nigertrag, aber nur die Hälfte Völker aufweist: In der S. Hagensdorf ist dann Durchschnitts-
ergebnis eines Volkes 6.3 Ag., in der S. Ob. Marchgebiet nur 2.8 Ag., in ersterer ist das
Durchschnittsertragnis für jedes Mitglied 58 Ag., in letzterer nur 25 Ag.; bei der S. Tetschen-
Bodenbach, unserer an Mitgliedern und Völkern reichsten, je 1.7 Ag. und 12.8 Ag.

und erfolgte darauf eine Abstattung	„	99.978.20
Abrechnung 1920	„	1.675.70
so daß ein Außenstand von	K	2.851.77
an Beiträgen, Versicherungsgebühren u. a. verbleibt.		
Der Gesamt-Rasseneingang betrug	K	350.974.85
Der Gesamt-Rassenausgang betrug	„	266.655.67
Die Gesamt-Rassenbewegung demnach	K	617.630.52
und verbleibt ein Kassasaldo von	„	106.553.71
Abrechnungen erfolgten an Wertpapieren K 1335.87		
Mitgliedsbeiträgen K 541.83	„	1877.70

Obwohl die schon 1919 enorm gestiegenen Druck-, Papier- und Regiecosten im Jahre 1920 eine vorher nie geahnte Höhe erreicht haben, war es doch wieder ermöglicht, die ausgedehnte Vereinstätigkeit mit allen für die Mitglieder gebotenen zahlreichen Vorteilen aufrecht zu erhalten, ja das Vereinsvermögen sogar etwas zu vergrößern. Dazu verhalfen die namhaften außerordentlichen Einnahmen aus der den Landes-Bienenzuchtvereinen gewährten Rückvergütung für Bienenfütterungs-Zucker, an welcher im Berichtsjahre gingen: noch aus dem Herbstbezüge 1919: K 41.791.05, Frühjahr 1920: K 7974.—, Herbst 1920: K 49.778.—, zusammen K 99.543.05.

Nur so ist es zu erklären, daß unsere auf das gewissenhafteste gezogene Bilanz des Jahres 1920 mit einem Gewinne von K 25.515.85 abschließt, und sich demnach das Vereinsvermögen auf K 50.658.85 erhöht.

Zu vorstehendem Vermögen zuzuzählen sind der für außerordentliche Verwendung geschaffene Reserfonds von K 12.184.11 (Einlagebuch der „Creditanstalt der Deutschen“ in Prag, Fol. 539), ferner die Einlagen in der Postsparkasse in Wien, „Alte Kronen-Rechnung“, mit a. K 32.001.72 und „Oesterreichische Kronen-Rechnung“ 1631.32, welche derzeit dort festgelegt unverwendbar erscheinen.

Getrennt von dem L.-Zentral-Vereins-Vermögen stehen in besonderer Verrechnung:

1. die P. Joh. Nep. Dettl-Stiftung (Einlagebuch der Böhm. Sparkasse in Prag, Fol. 19.643), Stand Ende 1920 K 1227.41;
2. der Schulrat Baßler-Dr. Körbl-Fubiläumsfonds, dessen Zinsertragnis zur Beteiligung verdienstvoller, bezw. unterstützungsbedürftiger Landes-Zentral-Vereinsmitglieder bestimmt ist, belief sich Ende 1920 auf K 3443.97. Im Jahre 1920 liefen K 906.82 Widmungen ein. Obiger Betrag ist in österr. Kriegsanleihe mit K 3000.— Nennwert und in K 3443.97 bei der Deutschen Agrar- und Industriebank in Prag angelegt.

Im Jahre 1920 erfolgte in sachungsgemäßer Verfügungsberechtigung eine Zuwendung von K 60.— an 1 Mitglied unseres L.-Zentralvereines.

Von Subventionen und Spenden liefen für 1920 ein: vom Ministerium für Landeskultur, K 4000.— Staatssubvention für 1920, vom Landeskulturrat D. S. nachträglich für 1918 und 1919 je K 1400.—, und die Spende unseres Ehrenmitgliedes Herrn Anton Rautenstreich-Haida K 18.60, zusammen K 6818.60.

Aus dem Restbesttrage der noch im Jahre 1917 vom Landeskulturrat (D. S.) bewilligten Dotation von K 3000.— fanden im Berichtsjahre 1920 für Zuweisungen an unsere Mitglieder K 1215.— Verwendung.

Unser Vereinsorgan,

die Monatsschrift „Der Deutsche Imker aus Böhmen“, seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“, Organ des ehem. „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegründet 1852), welches wohl zu den besten und umfangreichsten deutsch geschriebenen Fach-

blättern gezählt werden darf, als solches auch allseitige Anerkennung aufweisen kann, bot in seinem 33. (bzw. 45.) Jahrgange auf 296 Seiten Aufsätze nebst Abhandlungen und 33 Abbildungen außer den zahlreichen kleinen Mitteilungen und Vereinsnachrichten. Es darf wohl mit Recht darauf hingewiesen werden, daß trotz der enormen, wiederholten Preißeigerungen des Papiers wie der Druckkosten keine Verringerung im Umfange oder im Inhalte unseres Blattes eintrat. Beigetragen hatten 56 Mitarbeiter aus den verschiedensten Ländern und Lebenskreisen. Von selbständigen Vereinen bezogen den „Deutschen Imker“ als Vereinsblatt: Der Schlesische Landesverein in Troppau, der Deutschmährische Imkerbund in Brünn, der Bienenzuchtverein für Ostschlesien in Teschen. Die Auflage war auf 18.800 erhöht und wurden 217.000 Hefte im Jahre versandt. Die Druckkosten beliefen sich auf K 85.459, die Kosten für Zeitungsmarken, Adressendruck, Schleifen, Expedition u. a. auf K 16.700. Für Artikelfcncnoren wurden K 440.— aufgewendet, während das Inseratenertragnis nach Abzug der Spesen und Provisionen K 4271 betrug.

Es überragen die Kosten unserer Monatschrift weitaus die Einnahmen aus den Mitgliedsbeiträgen, was für weiterhin selbstredend unhaltbar ist und die entsprechende Erhöhung des Mitgliedsbeitrages begründet.

Die bessere Ausnützung der so weitgehenden Verbreitung wäre für den Ankündigungsteil wärmstens zu empfehlen; freilich bietet die König-, Wachss- und Bienenböcker-Verkaufsbörse unseren Mitgliedern einen kostenlosen Weg zur Verwertung ihrer bienenw. Erzeugnisse; auch bei Ankündigungen anderer, nichts gewerbsmäßiger Art, genießen unsere Mitglieder 25 Prozent Gebührelnachlaß. So wie bisher erhielt auch im Jahre 1920 jede Sektionsleitung je ein Jahresexemplar der Monatschrift Pfarrer Dr. Ferd. Gerstungs-Oßmannstedt: „Die Deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ gratis als Beilage zum Vereinsorgan (also im ganzen 388 Jahresexemplare mit einem Kostenaufwande von 931 K bar). Ueberdies ermittelten wir den Bezug dieses Blattes noch 615 Mitgliedern gegen Ermäßigung des Preises auf 3 K jährlich postfrei (sonst Mk. 6.—). Ebenso wurde gegen den ermäßigten Jahresbeitrag von 2 K postfrei 61 Mitgliedern das Theod. Weippl'sche Fachblatt „Illustrierte Monatshefte“ (Reifelsmauer) vermittelt. Allen unseren 36 H. Leitern der Beobachtungsstationen wird die Monatschrift „Bienenpflege“ (Weinsberg, Württemberg) sowie die „Bayerische Bienenzeitung“ (München) gratis geliefert.

Außerdem geht unser Vereinsorgan allen deutschen landw. Lehranstalten sowie Lehrerbildungsanstalten und zahlreichen gleichartigen Anstalten sowie einer größeren Zahl Leschallen und Volksbibliotheken in 128 Gratisexemplaren zu.

Der bienenwirtschaftliche Unterricht

wurde im abgelaufenen Jahre in erfreulicher Weise im vollen Umfange aufrecht erhalten und allen Sektionsansuchen um Vorträge und Lehrkurse wurde entsprochen, obwohl die bedeutend verteuerten Bahn-Fahrtspesen und die zeitgemäß erhöhten Honorare der H. Wanderlehrer die beträchtliche Summe von 11.739 K erforderten (mehr als das Doppelte des Vorjahres).

Unserer deutschen Lehrerschaft, die auch im abgelaufenen Jahre ausdauernde Mitarbeit bewiesen hat, sprechen wir, wie sämtlichen Wanderlehrern, Bienenmeistern und Sektionsvorständen für ihre Opferwilligkeit den besten Dank und alle Anerkennung aus.

Auch in diesem Jahre haben die Schulbehörden, vor allem der Landesschulrat für Böhmen, unsere Wirksamkeit in anerkennenswertester Weise gefördert und sei hiefür der ergebenste Dank zum Ausdruck gebracht.

A. Wanderunterricht. Im Laufe des Jahres 1920 wurden von unseren approbierten Wanderlehrern, 108 honorierte und in ihrem eigenen Sektionsgebiete 68 unentgeltliche Vorträge abgehalten in Anwesenheit von 10.271 Zuhörern. Für die Berufung der Wanderlehrer waren stets die Wünsche der bez. Sektionen maßgebend; hiefür wurden K 8843.55 aufgewendet. (Das Vortragsgeld wurde auf 80 K erhöht.)

Neuerlich werden die Herren Wanderlehrer darauf aufmerksam gemacht, daß es ihrem Wirkungskreise vollkommen entspricht, wenn sie sich um die bienenw. Angelegenheiten der ihnen benachbarten Sektionen fleißig kümmern und event. Anträge nicht nur bei Sektionsleitungen, sondern auch bei dem Zentralausschusse stellen. Die Belebung der Vereinstätigkeit durch Abhaltung von Versammlungen mit Vorträgen ist sehr erwünscht. Die verehrl. Sektionsleitungen aber werden dringend aufgefordert, stets für recht zahlreichen Besuch der Wandervorträge zu sorgen, auch sollten immer die Nachbarsektionen nach Möglichkeit teilnehmen, damit die so hohen Vortragskosten sich lohnen.

Neben den Herren Wanderlehrern hielten auch in diesem Jahre zahlreiche Sektionsamtsmitglieder und Mitglieder Vorträge und Demonstrationen ab und belief sich die Gesamtsumme der Versammlungen in unseren Sektionen auf 941 mit 460 Fachvorträgen und 19.624 Teilnehmern.

B. Lehrkurse fanden im Vereinsjahre statt:

1. Allgemeiner Bienenzuchtlehkurs in Reichenberg, 6tägig, vom 19. bis 24. Juli, abgehalten von den W.-L. Richard Altman und Johann Baier, 56 Teilnehmer; anschließend

2. Königinnenzuchtkurs in Reichenberg, 3tägig, vom 26. bis 28. Juli, geleitet von den W.-L. Richard Altman und Johann Baier, 22 Teilnehmer. Aufwand für beide Kurse 1201.— K.

3. Königinnenzuchtkurs in Mies, 3tägig, am 29. Juni, 4. und 11. Juli, geleitet vom W.-L. Ludwig Christelch-Beskau, 22 Teilnehmer, Aufwand K 284.40.

4. Königinnenzuchtkurs in Grassitz, 4tägig, 5., 6., 15. und 20. Juni, abgehalten vom W.-L. Anton Herz-Dotterwieß, 20 Teilnehmer. Aufwand K 244.78.

5. Königinnenzuchtkurs in Haberspirk, 4tägig, 13., 22., 27. und 29. Juni, abgehalten vom W.-L. Anton Herz, 80 Teilnehmer. Aufwand K 256.50.

6. Lehkurs für Kriegsverletzte, abgehalten an der Landwirtschaftlichen Winterschule Reichenberg, während 4 Monaten, geleitet von W.-L. Rich. Altman, Teilnehmerzahl 14. Aufwand K 450.—.

7. Allgemeiner Bienenzuchtlehkurs, 22stündig, für Schüler des 2. Jahrganges der Hopfen- und Gemüsebauschule Saaz, abgehalten durch Albert Gaustein, Oberlehrer i. R., 32 Hörer. Aufwand K 220.—.

8. Allgemeiner Bienenzuchtlehkurs, 20stündig, für die Schüler des 2. Jahrganges der Landw. Winterschule Reichenberg, abgehalten durch W.-L. Richard Altman, Oberlehrer, 47 Hörer. Aufwand K 200.—.

C. Landwirtschaftliche Lehranstalten. Wie alljährlich, erteilten Vereinsmitglieder regelmäßigen Unterricht. Diese Vorträge hielten im Studienjahre 1919—1920 ab Hon.-Dozent W.-L. Felix Waffler, Landm. 3.-V.-Gen.-Sekretär, Prag, an der landw. Akademie Tetschen-Biebwerd (8 ord., 2 a.o. Hörer); Wenzel Böschl, Oberlehrer-Mitschau, an der landw. Landesmittelschule Raaden (140); Institutsverwalter Karl Schwarz an der Acker-, Obst- und Weinbauschule Leitmeritz (20); Josef Scharf, Braumeister i. R., an der landw. Winterschule Staatz (12); Wenzel Böschl, Oberlehrer, Mitschau, an der landw. Win-

terischule Raaden (60); Ignaz Krebs, Schuldirektor i. R., an der landw. Winterschule Iglau (20 Hörer).

Ueber den Unterricht an der Hopfen- und Gemüsebauschule Saaz sowie an der landw. Winterschule Reichenberg wurde bereits unter „B“ berichtet, in deren Aufwand ausnahmsweise von unserem L.-Zentralverein getragen wurde.

D. Anderweitiger Unterricht. Wanderlehrer Ludwig Christely, Oberlehrer, Pfaffengrün, hielt 4 bienenw. Vorträge im Rahmen der landw. Volkshochschule Vesitzau (84 Teilnehmer), Wanderlehrer Ambros Wersch, Oberlehrer Schönhof, desgleichen 2 Wanderlehrer Josef Ratschauer, Schulleiter, Birndorf (117 Zuhörer), Wanderlehrer Julius Baisnek, Nikolsburg (Mähren), 4 Vorträge im Rahmen der Ortsbildungskommissions-Veranstaltung (je 85 Zuhörer). Wanderlehrer Adolf M. Köhler, Christiansau, 2 Vorträge im Bzdt.-Bereine Reibersdorf in Sachsen. Diese Propagandatätigkeit in außerimperialen Kreisen ist besonders dankenswert.

Unsere bienenw. Wanderlehrer haben sich zu einer Wanderlehrervereinigung zusammengeschlossen, welche Standes- und Arbeitsfragen im engeren Fachkreise zu behandeln hat. Obmann ist Zentralausschußrat W.-L. Johann Spahäl, Postelberg.

Zmfertag und Generalversammlung.

Um engere Fühlung mit unserer Mitgliedschaft zu nehmen, wurde auch 1920 die Generalversammlung unseres Landes-Zentralvereines als Zmfertag nicht in Prag, sondern am 3. und 4. Juli in B.-Leipa abgehalten. Die Teilnahme war eine sehr rege. Neben dem geschäftlichen Teile, Erjähwahlen, Satzungsabänderungen u. a. wurden 2 Fachreferate abgehalten. Sowohl die Sitzung des erweiterten Zentralausschusses, wie auch die Generalversammlung selber bewiesen einmütiges Zusammengehen der Leitung und der Mitgliedschaft unseres Landes-Zentralvereines. Am 4. Juli fand auch eine Versammlung der bienenw. Wanderlehrer statt, bei der 13 Wanderlehrer anwesend waren, ferner eine Versammlung der Leiter unserer bienenw. Beobachtungsstationen.

Die L.-Z.-Bereinsbibliothek

erforderte K 324.68 Ausgaben für Neuanschaffungen, um K 319.68 erfolgten Abschreibungen. Der verbleibende Inventarswert ist mit K 900.— weit unter dem heutigen eigentlichen Werte angelegt, und umfaßte Ende 1920 531 verschiedene Fachwerke (alle wichtigeren in mehreren Exemplaren), 79 bienenw. Zeitungen und 22 andere Fachblätter. Im abgelautenen Jahre haben 127 Parteien 368 Werke kostenlos ausgeliehen. Es muß trotz der vorhandenen bereits bestehenden Sektionsbüchereien immer wieder gesagt werden, daß die so reichhaltige Zentralbücherei viel zu wenig benützt wird. Die Sammlung Glasbilder (Diapositive) für Lichtbilder-Vorträge (I: 70 Bilder) aus dem Gesamtgebiete der Bienenzucht, dieses ausgezeichnete Lehrmittel, wurde viermal leihweise abgegeben.

Das bienenwirtschaftliche Landesmuseum

hat seinen Sitz in Saaz, befindet sich im Hause „Goldenes Schiff“, Ringplatz, und kann von Mitgliedern unseres Landes-Zentralvereines stets besichtigt werden. Der Schlüssel zu den Museumsräumen befindet sich in den Händen des Hausmeisters im Hofraume des Gebäudes. Aufstos des Landesmuseums ist unser Vizepräsident, Obmann der Sekt. Saaz, Oberlehrer i. R. Albert Haußlein.

Unser Landesmuseum zählt derzeit 1060 Nummern und ist mit 4000 K gegen Feuer, mit 5000 K gegen Einbruchsdiebstahl versichert. Das Museumsvermögen besteht in K 700.— 3. österr. Kriegsanleihe und K 139.— Spareinlage. Aus Mitteln unseres L.-Zentralvereines wurden für Museumszwecke 300 K aufgewendet. Obwohl wir dem verehrl. Stadtrate Saaz für die übernommene Fach-

resmierte von K 500 für die Museumsräume zu großem Danke verpflichtet sind, müssen wir andererseits tief bedauern, daß das städt. Wohnungsamt den rückwärtigen Raum infolge der großen Wohnungsnot mit Beschlag belegen mußte.

Es sei neuerlich die dringende Bitte gestellt, daß alle unsere Sektionen und Vereinsmitglieder unser Landesmuseum nach besten Kräften fördern und unterstützen wollen, sei es durch geschenksweise oder eventuell käufliche Ueberlassung geeigneter Gegenstände aller Art des Bienenzuchtbetriebes.

Die bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Im Bereiche unseres Deutschen bienenw. Landes = Zentralvereines arbeiteten im verflossenen Berichtsjahre von den bestehenden 36 Stationen regelmäßig 20, zu welchen noch 3 Stationen des Schlesischen Landesvereines für Bzcht. Berichte erstatteten. Der leitende Referent, Zentralauschussrat Richard Altman, Oberlehrer-Reichenberg, hat auch im Berichtsjahre in gleicher Arbeitsfreudigkeit wie bisher seine Uebersichtsberichte allmonatlich im Vereinsblatte „D. Z. a. B.“ veröffentlicht, aus welchen der große Wert und die Bedeutung der regelmäßigen Beobachtungen für die imterliche Praxis sich erkennen läßt; es sei dem Herrn Referenten auch hier der besondere Dank zum Ausdrucke gebracht.

Sämtliche Stationsleiter erhielten gratis je ein Jahresexemplar der Monatschrift „Die Bienenpflege“ (Württemberg) wiederum, sowie (neu) der „Bayerischen Bienenzeitung“ (München). Die Gesamtausgaben für das Beobachtungsweisen beliefen sich auf K 375.03.

Bei dem hohen Werte und der Bedeutung der Beobachtungsstationen für Theorie und Praxis der Bienenzucht ist diese emsige Kleinarbeit, die soviel Ausdauer und Verständnis erfordert, mit umso größerem Danke zu begrüßen, als unsere verehrl. Herren Stationsleiter für ihre so gemeinnützigen Leistungen außer Postpessenersatz keine anderweitige Entschädigung erhalten. Die einzelnen Beobachtungsstationen sind aus den allmonatlichen Veröffentlichungen im „D. Z. a. B.“ ersichtlich.

Die Königinnenzuchtstation Christiansau-Hohenwald.

Stationsleiter bienenw. W.-L. M. Röhlert, Oberlehrer, Christiansau, Bezirk Friedland i. B. 1920 war für die Königinnenzucht recht günstig. Die zeitliche Erstarkung der Völker im Frühjahr ermöglichte eine frühe Einleitung der Zucht, die mit 4 Völkern Mittel Mai begonnen wurde. Bestellungen auf Edelköniginnen waren in diesem Jahre so zahlreich (238!!), daß es beim besten Willen unmöglich war, allen gerecht zu werden. Der Versand begann in der 2. Hälfte Juni und war am 20. Juli beendet. Insgesamt wurden 41 Edelköniginnen gewonnen, von denen 27 Stück in Zusatzkäfigen oder Befruchtungskästchen — je nach Wunsch der Besteller — abgegeben werden konnten. Bemerkenswert ist es, daß auch in diesem Jahre 2 Edelköniginnen beim Versand trotz vorsichtigen Verschlusses aus Befruchtungskästchen gestohlen wurden. (Kostenaufwand K 200.—)

Subventionen und Zuwendungen an Sektionen und Mitglieder.

Aus dem noch verfügbaren Reste der im Jahre 1917 erfolgten Zuwendung des Landeskulturrates, D. S., konnten wiederum die aus Mitgliederkreisen eingelaufenen Unterstützungsansuchen befriedigt werden. Infolge Aufbrauchung des Betrages wurden die weiteren Ansuchen vorschußweise mit K 298.67 aus L.-Zentralvereinsmitteln erledigt. Es wurden im Berichtsjahre verteilt: Zur Anschaffung von Bienenvölkern, Geräten, Samereien honigspendender Pflanzen usw. an 26 Sektionen K 1100.—, dann zur Entschädigung 1 Faulbrutfalles (in E. B.-Leipa v. J. 1919) K 25.—, 1 Hochwasserchadens K 40.—, 1 Sturmchadens K 50.—, Gesamtaufwand demnach K 1215.—.

Die an unsere Sektionen kostenlos und postfrei überlassenen Drucksorten für die einheitliche Geschäftsführung (Mitgliedskarten, Verzeichnisse), Anmeldebblätter, Briefumschläge, Statistik usw., erforderten einen Aufwand von K 2254.50 aus L.-Zentralvereinsmitteln, die Postspesen nicht gerechnet.

Weiters wurden aus eigenen Mitteln unseres Landes-Zentralvereines die Reisekosten für die Vertreter zur Sitzung des erweiterten Zentralausschusses und zur Generalversammlung mit K 2705.30 und jene der außerhalb Prags wohnenden Zentralausschußmitglieder zu den Ausschusssitzungen in Prag mit K 1265.20 entschädigt.

Unsere dreifach kombinierte Versicherung

der Bienenstöcke hat sich auch im abgelaufenen 17. Jahre trefflich bewährt.

Der zur Versicherung gebrachte Gesamt-Mindestwert der Bienenstände betrug K 6,683.000, die Prämie pro Mitglied 1.60 K; für die Feuer- und Diebstahl-Einbruchversicherung im Höchstaussaße von K 500 per Fall, in der Haftpflichtversicherung bei dem Höchstaussaße von K 50.000 pro Person, bzw. 200.000 für den einzelnen Fall. Außerdem nahmen noch 1205 Mitglieder mit K 1,091.500 Besitzwert an der Mehrwertversicherung teil, u. zw. zu dem vom allgemeinen Generaltarife besonders ermäßigten Saße von K 4.—, bzw. K 5.— jährlich für je K 500 Wert für die Feuer- und Diebstahl-Einbruchversicherung zusammen.

Für Jahre 1920 wurde an Schäden angemeldet:

A. Feuer-Versicherung: Kein Fall.

B. Haftpflichtversicherung: 24 Fälle, u. zw. in den Sektionen Bielenz, Görkau, Heinersdorf a. d. L., Königswart (3 Fälle), Rumerau, Lubenz, Mönchsdorf, Mostau-Rebanitz, Oberprausnitz, Oberjandau, Roderham, Postelberg, Saaz, Schwarzbach, Teplitz, Tetschen-Bodenbach, Tschau, Trautenau, „Unteres Sglatal“ (Mähren), Weizenjuz (2 Fälle), Widhostitz. — Schadenanmeldung 3784.80 K. Höchste Schadenanmeldung: 1674.— K (für 1 gestochenes Pferd samt Mähmaschine), welche durch 400 K Entschädigung ausgeglichen wurde. Zwei ungerechtfertigte Fälle (1077.10 K für 2 Hunde) wurden abgelehnt, ohne daß dagegen Klage erhoben wurde, in 1 Falle wurde auf die Entschädigung stillschweigend verzichtet. Die übrigen 21 Fälle wurden durch zusammen 2007.43 K bar entschädigt. Die aus dem Vorjahre 1919 unerledigt gebliebene Schadenanmeldung von 7412 K (für 1 zugrundegegangenes Pferd, Entschädigung des Rutschers usw.), kann als erledigt betrachtet werden, da seit Einschreiten der Versicherungsanstalt nichts mehr zu hören ist.

C. Einbruchdiebstahl-Versicherung: 106 Fälle, u. zw. in den Sektionen: Althütten (2), Alt-Rognitz, Altzedlitz, Aulcha „Land- und forstwirtschaftlicher Bezirksverband“, Auffig, Bilin, Böhmisches-Leipa, Böhmisches-Rust, Bettgrund, Brunnersdorf (6 Fälle), Budweis (5), Bürgstein, Dekau, Deutsch-Forschowitz, Deutsch-Liebau (Mähren), Dobrzan (3), Dollana (2), Eger Nr. 5 (2), Giebhübel-Deutsch-Killmes, Girich, Görkau (2), Hagensdorf (4), Haschowa, Hohenelbe, Jechitz (2), Kaaden, Karlsbad (3), Klosterle, Komotau (3), Krummrau, Leischkau, Lichtenstadt, „Lomnitztal“, Loschowitz, Malsching, Maschau, Mies, Landek, Neudorf (2), Neuern, Niemes, Pernhartz, Petschau, Pilsnau, Roderham, Postelberg (2), Radonitz, Reichstadt, Riegerschlag, Ronsperg (2), Saaz, Sauerbarnitz, Schlaakenwerth (2), Schlowitz, Schönlinde, Schweifing, Sthatal, Sodau (3), Tepl (2), Teplitz, Tetsch, Tsch, Unterlomis-Rodesfort, Warnsdorf, Weilhütten (3), Welmshloß (3), Widhostitz (2), Wischrau, sowie 4 bei direkten Mitgliedern in Böhmen, Schlesien und in der Slowakei.

Schadenanmeldung: 18.493.90 K. 4 Fälle blieben wegen trotz Erinnerung nicht erfolgter Beibringung der vorgeschriebenen Belege unerledigt; 2 Fälle wur-

den durch die Täter erjezt; 2 Fälle wurden abgewiesen, hievon einer, weil der Geschädigte von der Sektion abgemeldet, also nicht mehr Mitglied war, der andere, weil keine Mehrversicherung vorlag und bei dieser gänzlichen Unterversicherung nur Werkzeuge und Hilfsmittel ohne Inventarverzeichnis gestohlen wurden. Die übrigen 98 Fälle wurden mit 6996 K bar entschädigt. Die höchste Schadenersatzforderung war 2500 K, jedoch ohne Deckung durch Mehrwertversicherung, daher Entschädigung nur 110 K. Die höchste Entschädigung war 220 K.

Die Höhe der Schadenanmeldungen macht wiederum ein Vielfaches der tatsächlich ausgezahlten Entschädigungssummen aus, weil trotz aller Hinweise meist nicht die in den Versicherungsbestimmungen angeetzten Werte, sondern mehrfach erhöhte der Schadenanmeldung zugrundegelegt wurden, obzwar doch nur die im Entschädigungstarif festgesetzten Beträge zur Auszahlung gelangen können. Letztere erscheinen allerdings nicht in zeitgemäßer Höhe, doch kann eben ohne eine entsprechend höhere Versicherungsprämie auch keine größere Entschädigung festgesetzt werden!

Bekanntlich ist unser Landes-Zentralverein auf dem Gebiete der bienenm. Versicherung als erster bahnbrechend gewesen: am 1. Juli 1893 haben wir die Feuer-, am 1. August 1900 die Haftpflicht-, am 1. Juli 1903 die Einbruch-Diebstahl-Sachbeschädigungs-Versicherung fakultativ eingeführt, seit 1. Jänner 1904 ist diese dreifach kombinierte Versicherung obligatorisch für jedes Mitglied. In den nun abgelaufenen 17 Jahren wurden durch bare Auszahlungen er-

	in der Feuer-,	in der Einbruchs- Diebstahls-,	in der Haftpflicht- Versicherung	Jahres- summe
Schadensfälle: 1904	11	24	9	44
1905	9	39	8	56
1906	7	30	13	50
1907	7	27	14	48
1908	7	39	12	58
1909	8	32	16	56
1910	8	27	17	52
1911	10	23	20	53
1912	2	26	17	45
1913	14	20	16	50
1914	8	31	27	66
1915	6	28	18	52
1916	5	41	13	59
1917	8	120	4	132
1918	7	317	6	330
1919	5	177	7	189
1920	—	98	21	119
Zusammen	122	1099	238	1459

Es wurden Kronen Entschädigung bar ausbezahlt:

	i d. Feuer-,	i d. Einbruchs-, Diebstahls-,	i. d. Haftpflicht- Versicherung	Jahressumme
1904	712.—	890.—	492.—	2.094.—
1905	1.710.60	1.141.40	306.74	3.158.74
1906	285.—	995.20	318.25	1.598.45
1907	597.—	998.32	559.47	2.154.79
1908	1.417.—	933.44	389.—	2.739.44
1909	2.773.—	916.10	176.30	3.865.40
1910	2.884.50	823.—	352.85	4.060.35
1911	1.731.—	595.—	341.18	2.667.18
Fürtrag . . .	12.110.10	7.292.46	2.935.79	22.338.35

Uebertrag	12.110.10	7.292.46	2.935.79	22.338.35
1912	3.189.80	742.20	309.67	4.241.67
1913	2.717.80	392.20	366.11	3.476.11
1914	878.—	911.50	656.01	2.445.51
1915	2.103.—	678.40	359.41	3.140.81
1916	559.—	1.253.42	194.89	2.007.31
1917	2.045.—	3.524.30	572.11	6.141.41
1918	1.588.—	13.284.50	167.80	15.040.30
1919	470.—	13.030.50	300.60	13.901.10
1920	—	6996.—	2.007.43	8.953.43
Zusammen:	25.660.70	48.105.48	7.869.82	81.636.—

Im Berichtsjahre 1920 ist kein Brandschaden vorgekommen, was bisher in noch keinem Jahre der Fall war. *) Die Zahl der Einbruchsdiebstähle ist weiter zurückgegangen, war aber immer noch die viertgrößte in den abgelaufenen 13 Jahren; die ausbezahlte Entschädigungssumme erreichte jedoch nicht ganz die Hälfte jener von 1919. Die Zahl der Haftpflichtfälle, die bisher zweitgrößte, hat sich gegen die letzten Jahre vervielfacht und ist die ausbezahlte Entschädigungssumme die bisher höchste und beträgt sie fast das Sechsfache des Durchschnittes der vorausgegangenen 16 Jahre.

Es wurden in den verfloßenen sieben Jahren insgesamt 1564 Schadensfälle mit K 208.808.70 Ersatzforderung angemeldet, hiervon 1459 mit K 88.636.— bar beglichen; 51 Schadensfälle wurden abgelehnt, in 52 Fällen wurde auf die Entschädigung freiwillig verzichtet, in 2 Fällen erfolgte sie durch die Täter. In 1 Falle (K 651.—) wurde der Gerichtsprozeß zugunsten des Mitgliedes in 2 Instanzen (mit K 319.33 Kosten) geführt, in 1 Falle (K 100.—) in einer Instanz (K 12.70 Kosten). Die bisherigen Erfahrungen sprechen nicht dafür, daß unser L.-B.-Verein eine Selbstsubventionierung auf Gegenseitigkeit einführt, zumal er das Risiko der Mehrwertentschädigung und der Haftpflicht nicht übernehmen kann.

Unseren beiden Versicherungsanstalten „*Böhner*“ (Feuer- und Einbruchsdiebstahlversicherung) und „*Internationale Unfallversicherungsgesellschaft*“ (Haftpflicht-V.) gebührt volle Anerkennung für die rasche und kluge Abwicklung des Geschäftsverkehrs.

Die Vermittlungsabteilung.

Der zur Bienen-Notfütterung uns freigegebene Zucker war wiederum versteuerter, reiner Kristallzucker. Für das Kalenderjahr 1920 wurde um die Freigabe von 8 Kg. pro Bienenvolk bei der tschechoslowakischen Zuckerkommission angejucht. Bewilligt wurden für die Frühjahrsfütterung innerhalb der deutschen Landesvereinigungen des tschechoslowakischen Staates 3500 Meterzentner, von welchen 2034.75 Meterzentner auf unseren L.-Zentralverein entfielen, so daß mit 3 Kg. pro Volk allen Anforderungen entsprochen wurde. Die Abgabe durch die amtlichen Bezirksverteilungsstellen wurde abgelehnt. Die Ausschreibung unsererseits ergab, daß niemand als nur die Filiale der Zibnostenska banka in Melnik die Lieferung übernahm, was auch den aus unseren Mitgliederkreisen gestellten Anträgen entsprach, da man allseitig der Meinung war, daß die Aktion dann rasch und klug abgewickelt werde. Dies war jedoch keineswegs der Fall, insbesondere auch nicht bei der Herbstverteilung; es hat die Zentralleitung bei ihrer vieljährigen Erfahrung gar nicht überrascht: Die iattsam erörterten Schwierigkeiten lassen sich eben nicht kurzerhand abstellen, zumal die bürokratischen Umständlichkeiten der Zwangsbewirtschaftung weiter bestehen. Treckdem für die Herbstverteilung — der Meldetermin war be-

*) Im ersten Halbjahre 1921 aber sind deren schon 6.

reits mit 1. Juli begrenzt, er wurde allerdings von „Nachzüglern“ wie immer nicht eingehalten — unsererseits alles rechtzeitig vorbereitet war, wurde mit Entschliebung der tschechoslowakischen Zuckerkommission erst vom 27. August der Zucker bewilligt, und zwar im Hinblick auf die Knappheit der Vorräte nur in der Hälfte des angesprochenen Bedarfes: 3250 Meterzentner (von 12.000 Mtrztr.) für die deutschen Landesvereinigungen, wovon 2120 Meterzentner auf unseren Landes-Zentralverein entfielen, demnach 2,5 Kg. pro Bienenwolf. Mangels Vorräte in Böhmen erfolgte die Versendung fast durchwegs aus Raffinerien in Mähren, was wegen des hiedurch bedingten verzögerten Eintreffens, wie der erhöhten Frachtkosten seitens der Zuckerbezieher mit begreiflicher Entrüstung aufgenommen wurde, die auch dadurch nicht gemildert wurde, daß als Preis auch für den nach 1. Oktober zur Versendung gelangenden Zucker diesmal der „alte Preis“ — infolge der Berechnung als „Industriezucker“ allerdings von vorneherein recht hoch! — ausnahmsweise belassen wurde. So war auch im Berichtsjahre der Zucker sogar in der zweiten Novemberwoche, also mehr denn je verspätet, noch nicht überall eingetroffen, sehr zum Schaden der hungernden Bienen!! Am 2. November wurden wir verständigt, daß eine zweite Räte des „Einwinterungszuckers“ im gleichen Ausmaße der ersten, 3250 Meterzentner, pro Wolf 2,5 Kg., freigegeben wurde, diesmal wieder aus böhmischen Fabriken, unter Preiserhöhung. Diese beträchtliche Verteuerung sowie die abermalige bis in den März 1921 sich hinausziehende Verspätung der Versendung infolge Vorrätemangel, Waggonnot und unbekannten, bei den einzelnen Versendungsstellen, aber auch bei den Abnehmern (Sachvoreinsendung, Anschrift u. a.) zu suchenden Gründen führte in einigen Sektionen dazu, daß der anrollende Bienenzucker nicht angenommen wurde, weil bei dem mit Weihnachten gar vielenorts eingetretenen Konsumzuckerüberflusse billigerer Zucker „unter der Hand“, also allerdings ungesetzlicher Weise, erhältlich war. Hier entgegenkommend Ordnung zu schaffen, trotz der zweifellosen Abnahmeverpflichtung der Mitglieder, war eine neue und höchst undankbare Aufgabe unserer Zentralgeschäftsleitung. Es wurden 1981 Meterzentner an unsere Mitglieder aufgeteilt, jedoch zum allergrößten Teile erst in den ersten Monaten des Jahres 1921 zur Versendung gebracht.

Der Zentralausschuß legte mit Beschluß vom 29. Feber zur Beratung und Erledigung der aus Mitglieder- und aus fremden Kreisen gegebenen Anregungen und erhobenen Anwürfe, dann insbesondere auch der Anträge der Gaubersammlung Deutsch-Gabel vom 23. November 1919, sowie der weiteren Zuckervergebung einen Sonderausschuß ein. Dieser hat am 7. März nach eingehender Durchberatung die völlig einwandfreie Durchführung der Zuckeragenda durch die Zentralgeschäftsleitung festgestellt und eine diesbezügliche Erklärung in Nr. 3, S. 66, des „D. Imker a. B.“ veröffentlicht; die Generalversammlung v. 4. Juli zu B.-Leipa hat dann im gleichen Sinne das Vertrauensvotum abgegeben. Es ist immerhin erfreulich, daß trotz der neuerlichen Mißheiligkeiten bei der Herbstaktion 1920 die leider recht „persönlich“ gewordenen Anwürfe weiterhin nicht mehr erhoben worden sind. Sehr bezeichnend ist, daß der Jahresbericht 1920 des tschechischen Landesvereines in Prag (3. Ustr. spol. vč.) gegen die maßgebenden Zuckerstellen in schärfster Form Stellung nimmt und die früheren Verhältnisse „im alten Oesterreich“ als weitaus besser erklärt.

Im Sinne der Ausführungen in der letzten Generalversammlung über die Notwendigkeit der Deckung des Fehlbetrages im L.-Z.-Vereinshaushalte mußte bei der Herbstlieferung ein Aufschlag auf den Zuckerpreis von 20 h per Kg. z u g u n - sten der L.-Zentralvereinskasse erhoben werden, welcher ebenso wie die zuerkannte Rückvergütung von 4, bzw. 10 h in bezug auf die 2. Zuckerrate erst im Jahre 1921 vereinnahmt wird. Beim Frühjahrzucker wurden 4 h rückvergütet, ein Aufschlag unsererseits wurde nicht eingehoben.

Seit Beginn unserer Zuckerauktion gelangten an unsere Mitglieder zur Verteilung: an steuerfreiem, charakterisiertem Kristallzucker 1910—1916 1,144.399 Kg. unter K 413.474.01 Steuernachlaß, ferner an versteuertem, reinem Kristallzucker 1917—1919 830.668 Kg., dann

	an Sektionen	an direkte Mitgl.	kg
Frühjahr 1920	344 (Böhmen)	101	203.475
	9 (Mähren)	—	13.600
zus.: 1920	353		217.075
Herbst 1920	371 (Böhmen)	127	400.557
	9 (Mähren)	—	1.010*
zus.: 1920	380		401.567
		insgesamt:	618.642

Die Gesamtzuweisung 1917—1920 war 1,449.310 Kg., 1910—1920: 2,593.709 Kg.

Wir werden alles anwenden dahin, daß der Bienenzucker 1. rechtzeitig, 2. zu entsprechend billigen Preise bewilligt wird, begründete Forderungen, welche von allen Imkern ohne Unterschied erhoben werden.

Die Vermittlungsabteilung hat auch im verflossenen Jahre unentgeltlich den **Ankauf** von Bienenvölkern, Stöcken, Geräten, Büchern usw. vermittelt, wobei der entfallende Rabatt unseren Mitgliedern zugewiesen wurde.

Aus dem Vereinsverlage wurden im Jahre 1920 bezogen 2 **Lehrbücher**, 37 **Schnigweinbroschüren** von Graftiau-Waßler, 5640 **Honigetifetten**, 583 **Inventorybögen**, 3998 der sehr beliebten **Einladungskarten** zu Sektionsversammlungen, 500 **Imkermarken** und 1 **Vereinsabzeichen**. Den Mitgliedern wird der bedeutend verbilligte Bezug der Werke H. Kramer „Die Rassenzucht der Schweizer Imker“, Gerstung „Der Bien und seine Zucht“, Root „ABC der Bienenzucht“, „Jung-Klaus Lehr- und Volksbuch“ vermittelt.

Die „**Imkermarken**“ sollen als Werkschlagmarken einen Nutzen von 40 Proz. den verschleißenden Sektionen zur Stärkung ihrer Kasse zuführen; der weitere Ertrag wird nach Abzug der Herstellungskosten zu einem gemeinnützigen Fonds angesammelt, weshalb ihre Verwendung — leider läßt diese derzeit sehr viel zu wünschen übrig — im eigenen Interesse bestens empfohlen sei.

Die **Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker** im „Deutschen Imker“, welche unseren Mitgliedern (nur für Erzeugnisse des eigenen Standes) unentgeltlich zur Verfügung steht, bewährt sich nach wie vor; sie wurde für Honig von 57, für Wachs von 25, für Bienenvölker und Beuten von 54, bezw. 26 Mitgliedern benützt. Bei der allgemeinen großen Nachfrage erübrigte sich die Vermittlung eines direkten Honigverkaufes seitens unserer Zentrale. Zur Förderung des Honigabfahes stand das **Flugblatt** „Der Honig, seine Bedeutung und sein Wert“ von Doz. F. Waßler, im 170. Tausend, unseren Mitgliedern **kostenlos** zur Verfügung.

Unser **Vereinshonigglas**, in niederer Dosen- und hoher Zylinderform — besonders in ersterer beliebt — mit Glasdeckel und Verschlusstreifen konnte von der bisherigen Fabrik C. Münzel, Röhrsdorf bei Zwettau, infolge Betriebs Einschränkung leider nicht mehr neu erzeugt werden und waren unsere bisherigen Bemühungen, eine andere Fabrik hierfür zu gewinnen, auch weiterhin noch vergeblich. Die bekannt guten hohen viereckigen Gläser von C. Stölzle's Söhne, Prag II., Wenzelsplatz Nr. 47, und von Fr. Siemens, A.-G., Neufattel bei Elbogen, fanden wie immer guten Absatz.

*) Aus dem Kontingent des Deutschmähr. Imkerbundes in Brünn.

Rat und Auskunft

wurden unseren Mitgliedern in zahlreichen Fällen stets bereitwilligst und kostenlos erteilt, und 5 größere Fachgutachten abgegeben, u. a. 1 an das Bezirksgericht Oberplan. Zur Preisbildungsfrage bei Wachs wurden je 1 Gutachten an das Wuchergericht Pöderjam und an die Handels- und Gewerbekammer Eger erstattet, außerdem weitere 8 an Sektionen und Mitglieder.

Unentgeltlichen Rechtsrat und Rechtsbeistand hat unsere Kanzlei wiederum durch Erteilung von rechtsfreundlichem Räte, Rechtsgutachten, Belehrung bei Rekursen u. ä. bereitwilligst und kostenlos zur Verfügung gestellt und wurden über Ersuchen unserer Mitglieder 33 Angelegenheiten (hierunter 11 betreffend Bienenhaltung) rechtskundig erledigt, in 4 Fällen wurde bei Streitigkeiten von Mitgliedern untereinander vermittelt, außerdem wurde in 10 Fällen im privaten Interesse einzelner Mitglieder eingeschritten. Von höchster Bedeutung ist der in letzter Instanz vor dem Obersten Verwaltungsgericht in Prag erzielte Erfolg zu Gunsten der Bienenhaltung des Mitgliedes unserer Sektion Franzensbad, Fr. Meyer, landw. Fachlehrer in Eger, indem durch Erkenntnis vom 21. Dezember 1920, Nr. 12.633, die gegenteilige Entscheidung des Landesverwaltungsauusschusses für Böhmen aufgehoben und die Rechtsgültigkeit des Patentes der Kaiserin Maria Theresia vom 30. August 1776 neuerlich anerkannt wurde. (Näheres siehe Nr. 7 „D. D. Imker a. B.“ I. J.) Zu danken ist dies Herrn Dr. jur. Moriz W e d e n in Prag, der schon seit Jahren uns in uneigennützigster Weise beratend unterstützt und auch diesen Fall völlig kostenlos so erfolgreich vertreten hat, wofür ihm unser wärmster Dank auch hier zum Ausdruck gebracht wird.

Sachverständige Untersuchungen im öffentlichen Interesse.

Honiguntersuchungen wurden 4 durchgeführt, Wachsuntersuchungen 2. Kostenaufwand K 270.—.

Als ständige Gerichts-Sachverständige sind derzeit beieidet beim Landesgericht Prag: Hon.-Doz. Fel. B a f f l e r, Landw. Z.-B.-Gen.-Sekretär in Prag, und beim Kreisgericht Reichenberg hw. Wanderlehrer Richard A l t m a n n, Oberlehrer in Reichenberg.

Bekämpfung der Bienenfeinden.

Im Jahre 1920 wurden 2 Fälle tatsächlicher „Faulbrut“ auf dem Stande eines direkten Mitgliedes bei Prag und in der Sektion Ueberdörfel festgestellt; die entsprechenden Tilgungsmaßnahmen wurden durchgeführt. Eine Einsendung von einem direkten Mitgliede in Altbunzlau wurde als „Saßbrut“ befunden. Einsendungen wollen stets unmittelbar an unsere Untersuchungsstelle für Bienenkrankheiten in Reichenberg, Leiter Z.-M.-M. W.-L. Richard A l t m a n n, Oberlehrer, Karl Herzig-Straße, gerichtet werden.

Eine in der Sektion Leichnitz durch Vizepräsident Albert S a u s t e i n, Oberlehrer i. R., Saaz, durchgeführte Revision ergab erfreulicherweise, daß keine Faulbrutverseuchung vorhanden war.

Gesamtkostenaufwand K 215.80.

Schutz der Bienenzucht-Erzeugnisse.

Für Honig- und Wachs-Absatz mußte auch im Berichtsjahre nicht weiter gesorgt werden, da die Nachfrage das Anbot bei weitem überstieg. Es waren deshalb auch die Honig- und Wachspreise nach wie vor sehr befriedigende. Laut Entscheidung des Ministeriums für Volksversorgung vom 28. Juli 1920, Z. 66.118—5142, Abt. XII, bestehen keine Nicht- noch Höchstpreise mehr, weder für Honig, noch für Wachs. Die Verfolgung des Verlangens „offenbar übermäßiger Preise“ ist den Wuchergerichten anheimgestellt. Richtlinien zur Honigpreisfrage wurden in Nr. 9, S. 225, „D. D. Imker a. B.“, durch Z.-M.-R. Johann S p a t a l, Fachlehrer-Pöstelberg, veröffentlicht. In Preisbil-

dungsfragen wurden, wie erwähnt, 10 Gutachten erstattet. Die Festsetzung einheitlicher Preise für Bienenvölker, Honig und Wachs ist eine wichtige Aufgabe der Gauerverbände.

Unser Kampf gegen alle Honig-Ersatzmittel („Kunst-Honig“) wurde nach wie vor nachdrücklich fortgesetzt.

Die Honigkontrolle

scheint unseren Mitgliedern bei den derzeitigen günstigen Preisen und Absatzverhältnissen — jedoch mit Unrecht — überflüssig. In unserer rührigen Sektion T a c h a u wurde sie im Berichtsjahre jedoch wiederum durchgeführt, und zwar für 425 kg. Honig bei 7 Mitgliedern mit 145 Völkern. Unsere im Jahre 1914 behördlich registrierte S c h u k m a r k e für kontrollierten Honig ist bekanntlich auch im tschechoslowakischen Staate anerkannt worden.

Ehrung von Vereinsmitgliedern für verdienstvolle Tätigkeit.

Zu Ehrenmitgliedern unseres Landes-Zentral-Vereines wählte die Generalversammlung in B.-Leipa am 4. Juli 1920 einstimmig: Josef H o f m a n n, Schulrat, Raaden; Hubert P a n o c h a, Zuckerrfabrikassier, Brüx, und Franz L i e b, Oberlehrer i. R., Sakschen.

Die „Goldene Ehrenbiene“*) samt Ehrenurkunde für mehr als fünfzehnjährige ununterbrochene Tätigkeit als Sektionsvorstandsmitglied wurde verliehen: Obmannstellvertreter der Sektion Pilsnikau W.-L. Franz T e u b e r, Oberlehrer; gew. Obmann der Sektion Petschau Anton S t ö h r, Oberpostmeister; in Sekt. Reichenau b. Gablonz: Geschäftsleiter August P e u k e r t, Glasspinner, und Zahlmeister Franz S p r e n g e r; in der Sektion Rinsdorf Obmann Franz W u n d e r, Oberlehrer, und Obmannstellvertreter Julius P a u s e n w a n g, Oberlehrer-Wichstadt; Obmann der Sektion Braunau B.-M.-M. August H e i n z e l, Kaufmann, Dittersbach; Obmannstellvertreter der Sektion Raaden Anton W e n i s c h, Privatier; Geschäftsleiter der Sektion Pomeisl Wenzel R o t t, Oberlehrer i. R.

Die „Ehrenurkunde“ für mehr als zehnjährige ununterbrochene Tätigkeit als Sektions-Vorstandsmitglieder erhielten: Obmann der Sektion Reichenau b. G. Hans L a n g e r, Lehrer; Obmann-Stellvertreter der Sektion Oschowitz Wenzel B a r d e l, R.-Wesfig; Geschäftsleiter der Sektion Duppau Franz G e r s c h i c h, Kaufmann; gew. Geschäftsleiter der Sektion Prachatitz Adalbert P e l i k a n, Oberbuchhalter; Obmann der Sektion Giebhübel im Adlergebirge Joh. P o g e l, Müllermeister, Obmannstellvertreter Franz P i l z-Rotfloß; in Sektion Wteln: Obmann Rudolf S c h e i t h a u e r, Wirtschaftsbefizer, Geschäftsleiter Peter W a k t e, Oberlehrer; in Sektion Ruditz: Obmann Leopold F l e i s c h n e r, Eichmeister, Geschäftsleiter Alois W o l f, Realitätenbesitzer; Sektion Ober- und Niedersohr: Obmann Josef J u s t, Geschäftsleiter Wenzel B a u d i s c h; Sektion Languest: Geschäftsleiter Hans S u f, Eisenbahn-Oberkontrollor, und Kassier Franz R u d l, Schneidermeister.

Das „Anerkennungs-Diplom“ des Landes-Zentral-Vereines für vieljährige verdienstvolles Wirken auf bienenw. Gebiete erhielten: Fidor E l l e r, Schulleiter i. R., Winterberg, August R i r c h h o f, Glaswarenerzeuger, Sektion Liebenau.

Die „Auszeichnende Anerkennung“ des Zentralausschusses für langjährige verdienstvolle Betätigung wurde übermittelt: Oberpostkontrollor Ferdinand G ü n z e l, Sektion Reichenberg.

Der „besondere Dank“ des Zentralausschusses wurde dem Ehrenmitgliede Franz T o b i s c h, Pfarrer in Wotsch a. d. E., anlässlich der Vollendung

*) Geliefert vom Mitgliede unserer Sektion Reichenberg Ed. Sieber. (Preis à K 180.—.)

des 20. Jahres seiner Hundschauer-Tätigkeit im „Deutschen Zmker a. B.“ zum Ausdruck gebracht.

Zum korrespondierenden Mitgliede des Landes-Zentral-Vereines wurden Egon Rott er, Rittmeister a. D., Oberhohenelbe, und Dr. Ludwig Ar m b r u s t e r, Mitglied des Kaiser Wilhelm-Forschungsinstitutes, Dahlem-Berlin, ernannt.

Die Auslagen für obige „Goldene Ehrenbiene“, Urkunden und Diplome betragen K 1963.—.

Die belobende Anerkennung des Landeskulturrates in Prag für die Betätigung auf bienenw. Gebiete wurde über Vorschlag unseres Zentralausschusses zuerkannt an: Fachlehrer Josef Proft-Muscha, Oberlehrer Georg G r i m m-Schönbrunn, P. Rudolf R a u w o l f-Dobrzan, und gleichzeitig bekannt gegeben, daß zufolge Gremialbeschlusses in Zukunft für derartige außerhalb des eigentlichen Schuldienstes liegende Betätigungen Belobungen nicht mehr zuerkannt werden.

Die Verwaltung unseres Landes-Zentralvereines.

Der Zentralausschuß hielt 5 Sitzungen ab, hievon eine des erweiterten Ausschusses, bei welchem insgesamt 112 Verhandlungsgegenstände erledigt wurden.

Nach wie vor wurden die Interessen unserer heimischen Bienenzucht wie unserer Mitglieder bei den Staats- und Landesbehörden gewahrt. Bedauerlich ist, daß die Wahl unseres Präsidenten Univ.-Prof. Dr. Josef L a n g e r zum Mitgliede (Wirilstimme) des Ausschusses und der Delegiertenversammlung des Landeskulturrates für Böhmen, D. C., erfolgt im Jahre 1919, erst am 29. April 1921 von der politischen Landesverwaltung bestätigt worden ist, so daß wir die Zeit über dort ohne Vertretung waren.

Die erspriessliche, erfolgreiche Wirksamkeit unseres L.-Z.-Vereines hängt in erster Linie von einem genau arbeitenden Verwaltungsbetriebe ab, der in unserer gut eingerichteten Kanzlei bei der hohen Mitgliederziffer, deren stetig steigenden Anforderungen, sowie bei dem immer zunehmenden Geschäftsumfange weit mehr Arbeitskräfte erfordern würde, als unsere Mittel zu beschäftigen erlauben. Unserem Zentralgeschäftsführer, gleichzeitig Schriftleiter des „Deutschen Zmker a. B.“, und seinem Stellvertreter, der zugleich auch Bibliothekar ist, standen zur Verfügung: 3 Kanzleibeamtinnen (ganztägig), dem Kassier 1 Buchhalterin und 1 Expedient, 1 Inseratensührer für den „D. Zmker a. B.“. Die aus 3 Räumlichkeiten bestehende K a n z l e i befindet sich im Deutschen landm. Genossenschaftshause in Rgl. Weinberge-Prag, Jungmannstraße 3, Telefon Nr. 3707.

Der Einlauf des Jahres 1920 weist auf: 10.331 protokollierte Geschäftsstücke, ferner 254 besondere Korrespondenzen der Schriftleitung des „Deutschen Zmker a. B.“, die Rechnungen, Inserateneinläufe, Kassebelege u. a., nicht mitgezählt, desgleichen nicht all die vielen Hunderte Drucksortensendungen u. a. m., ungerechnet auch die im vergangenen Jahre wiederum sehr beträchtliche Kanzleiarbeit für die Zuckerraktion — nicht nur für die Sektionen und Mitglieder unseres L.-Z.-Vereines, sondern — auch für die deutschen Bienenzüchter-Landesvereine des gesamten Staates, für welche uns keinerlei Entschädigung zufließt! Daß zur Bewältigung einer solchen Arbeitslast, außer Miete, Beleuchtung, Beheizung, noch größere Aufwendung für Gehalt, Pensions- und Krankenversicherungs-Auslagen, namhafte Postspesen und andere Kanzleiauslagen erforderlich sind, bedarf wohl keiner Rechtfertigung.

So war denn für uns das abgelaufene Jahr wiederum ein Zeitraum reichlicher, aber bei allen durch die derzeitigen Zustände gegebenen Erschwernissen — dennoch erfolgreicher Arbeit.

Mögen sich unsere Mitglieder nicht durch einzelne unerfüllte und eben unter den gegebenen Verhältnissen unerfüllbare Wünsche verstimmen lassen. Nur durch

Soll Gewinn- und Verlust-Konto mit 31. Dezember 1920. Haben

Verlust		Gewinn	
K	h	K	h
An „D. deutsche Imker“-Druckkosten	71.175 70	Per Gesamt-Mitglieder-Konto	66.649 30
„ „D. deutsche Imker“-Verendungskosten	16.700 88	„ Spenden und Subventionen, abzügl. Stempel	6.778 60
„ Artifelphonoren	440 —	„ Inferate-Konto „D. deutsche Imker a. B.“	4.271 18
„ Wanderunterricht	8.843 35	„ Zuckerkaffee	90.543 05
„ Beisagen, Gertrud „D. btsch. Bzcht. i. Bz. u. Pr.“	170 10	„ Vereinsberlag u. Konto pro diversi	525 57
„ Imkerlagern und Veramlungen	2.705 30	„ Zinsen-Konto	1.281 36
„ bienenwirtschaftlichen Lehrfuren	2.856 08		
„ Unterfuchungsstelle f. Bienenkrankheiten	215 80		
„ Bienenw. Versuchsweisen	270 —		
„ Gehalte u. Remunerationen	30.343 59		
„ Miete, Beheizung und Beleuchtung	1.230 87		
„ Zentralausfchuffungen	1.265 20		
„ Porto- und Postparaffie-Auslagen	3.613 42		
„ Kanzlei-Auslagen	2.887 66		
„ L.-B.-Vereinsbibliotheks-Auslagen	319 68		
„ Auszeichnungen und Diplome	1.963 31		
„ Pensionsversicherung und Krankenkafabeiträge	1.498 38		
„ Stempel, Steuern und Gebühren	712 34		
„ Kleine Auslagen lt. § 13 der Statuten	60 —		
„ Konto dubioso u. div. Abschreibungen	1.877 70		
„ Gektondruckforten	2.254 50		
„ Bienenwirtsch. Landes-Museum, Saaz	300 —		
„ Beobachtungsstationen	375 03		
„ Koeniginenzucht-Station	200 —		
„ K. nio pro diversi	82 80		
„ Postparaffia Wien d. K.	1.130 72		
„ Reisepesen	60 20		
„ Gewinn als Vermehrung des Vereinsvermogens	25.515 85		
	179.049 06		179.049 06

Kgl. Weinberge, am 2. April 1921.

Die Buchhaltung: Elf. Weltrubsky m. p.

Der Ausfchuf des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes Zentralvereines für Böhmen in Prag.

Der Geschäftsführer:

Der Präsident:

Dr. H. Hans Wastler m. p.

Univ.-Prof. Dr. Josef Vanger m. p.

Der Kassier:

Dr. Wastler m. p.

einmütiges und friedliches Zusammenarbeiten können wir vorantreiben und unsere so wichtige heimische Bienenzucht auf jene Höhe bringen, die für unsere deutschen Volksgenossen und Heimat dann von reichem Segen werden kann in vielerlei Hinsicht.

Der Ausschuß des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereines
für Böhmen.

Der Präsident:
Univ.-Prof. Dr. Josef Langer.

Der Geschäftsleiter:
Sch.-R. Hans Däßler.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Ullmann, Reichenberg.

April 1912—1921.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
April 1912 . .	473:13 =	36.4 .	6.2° C	644:36 =	17.8 .	76.140:34 =	2246
" 1913 . .	502:15 =	33.4 .	7.3° C	741:41 =	18.0 .	50.940:40 =	1273
" 1914 . .	561:18 =	31.2 .	9.1° C	934:36 =	25.9 .	48.470:35 =	1385
" 1915 . .	695:11 =	63.2 .	6.9° C	545:28 =	19.5 .	58.310:26 =	2243
" 1916 . .	359:7 =	51.3 .	7.8° C	454:23 =	19.7 .	37.300:22 =	1695
" 1917 . .	400:4 =	100.0 .	3.9° C	115:12 =	9.6 .	28.890:12 =	2407
" 1918 . .	298:5 =	59.6 .	10.0° C	381:15 =	25.4 .	2.600:16 =	162
" 1919 . .	239:4 =	59.7 .	5.6° C	263:18 =	14.6 .	38.660:18 =	1248
" 1920 . .	357:5 =	71.4 .	9.9° C	515:23 =	22.4 .	14.820:21 =	708
" 1921 . .	221:5 =	44.2 .	7.5° C	546:27 =	20.0 .	46.750:26 =	1870

April 1919—1921.

1919. Mit Ausnahme des 1. Monatsdrittels trüb und kalt, im letzten Drittel wiederholter Schneefall und empfindlicher Frost. Wenig Ausflüge, keine Brut. Trübe Ausichten.

1920. Nur im Elbtale ungünstig; sonst höchste Befriedigung durch Wetter und Volksentwicklung. Natur um 2—4 Wochen voraus. Sie und da bereits Zunahme.

1921. Das 1. Monatsdrittels befriedigte. Im 2. Dritte! setzten nach heftigen Winden Regen- und Schneefälle ein, denen vom 17. bis 22. Nachfröste zwischen — 0.0 Grad Celsius und — 3.5 Grad Celsius folgten. Dadurch litt die Vegetation, was selbstverständlich auch schädigend auf die Volksentwicklung einwirken mußte. Die mehrfach gefallener: Aprilschwärme dürften zumeist Hungerchwärme gewesen sein, da doch in dieser Zeit die nötigen Grundlagen zu einem Normalchwarm äußerst selten vorhanden sind.

Altstadt b. T. April im 1. Drittel gut, sonst heftige kalte Winde und Nachfröste, durch welche die Völker zurückbleiben.

Leitmeritz war mit dem Wetter auch nicht zufrieden. Starke Völker, reicher Blütensegnen ohne Trachtwetter. Am 30. April fiel 1 Schwarm im Gewichte von 3 Kg.

Reichstadt hatte im letzten Drittel starke Nachfröste, durch welche viel Völker verstarb. Kirschen, Aprikosen und Pfirsiche sind erfroren. Die Stöcke sind voll von Bienen; günstiges Maiwetter, dann sind frühe Schwärme und auch Honig zu erwarten.

Obergeorgenthal. Kalte Winde und Regen behinderten die volle Ausnützung der Kirschenracht. Brutentwicklung ist sehr gut.

Warnsdorf. Flotte Volksentwicklung, reiche Tracht von Johannis-, Stachelbeeren und Kirschen.

Reuland berichtet ebenfalls über sehr gute Volksentwicklung. In Stallen fiel am 29. April der 1. Schwarm, am 3. Mai der 2. Schwarm aus demselben Stöcke.

Pilnitzau verlor durch kalte Nordostwinde viele Flugbienen, daher ist auch die Entwicklung zurück.

Sosau. Obstbaumblüte begann am 11., Kirsch-, Birn- und Pflaumenblüte zuende. Völker stark, am 28. teilweise Bautätigkeit.

Reichenberg. Tracht: Spibachorn, Marille, Kirsche, Pfirsich, Löwenzahn, Johannis- und Stachelbeere, Birne, Apfel. Reicher Fisch, doch zu kalt für ausgiebigen Bienenflug.

Woratschen klagt über den Frost von — 3.5 Grad Celsius am 19. April, der vielen Obstbäumen schadete. Die kräftigen Völker verbrauchen sehr viel Innengut. Kirschen, Pflaumen und Birnen blühten bei schlechtem Flugwetter.

Heberdörfel. In den kalten Aprilwinden sind tausende braver Bienen zugrunde gegangen. Die Völker sind zumeist schwach. Ruhrfälle werden gemeldet. Wegen erfrorener Blüte ist nur geringe Bienenweide. Bautrieb ab 2. Monatsdrittels.

Digitized by Google

Rudolfsstadt ist mit Wetter und Volksentwicklung zufrieden.

Schwanenbrüchl. Der April hat vielen Flugbienen das Leben gelöst.

Hohenfurt klagt über geringe Bienenweide und Volksentwicklung, die durch ungünstiges Wetter herbeigeführt worden sind.

Neubistritz. Der ungünstige April hat die Völker geschwächt; beim Auswintern waren sie stärker als jetzt.

Gottmannsgrün. In den Nächten am 20. und 21. April fiel die Temperatur auf — 8 Grad Celsius, wodurch die Obstbaumblüte zum Teile vernichtet wurde.

Deutsch-Willmes hatte erst in den letzten beiden Monatstage den 1. Honig, u. zw. aus Spitzahorn.

Eibenberg gibt folgende Temperaturen am 12. d. M. an: Außenluft 20 Grad Celsius, Bodenbrett 12 Grad Celsius, Seitengasse 18 Grad Celsius, Brutraum 28 Grad Celsius, über dem Brutraum 25 Grad Celsius. Entwicklung der Völker im allgemeinen zufriedenstellend.

Neustift. Der April dämpfte jedwede Entwicklung. Erste Hälfte trocken, kalt und windig, zweite Hälfte naß. Am 15. April bei 2 Grad Celsius bedeutender Schneefall mit Schneegestöber.

Deutsch-Liebenau. Mit Ausnahme des Wagnisses gute Entwicklung.

Barzdorf. Der wetterlaunige April brachte den Bienen nur Schaden. Obstblüte konnte nicht ausgenützt werden.

Friedek. Der April bedeutet einen großen Rückschlag. Die Brut wurde eingeschränkt, vollentwickelte Drohnen herausgeschleppt. Die Schneefälle am 16. und 17. und die fast täglichen kalten Winde brachten große Abgänge.

Leskowitz. Während der kalten Periode vom 14. bis 23. sind viele Völker verhungert. Das Wetter war vom 1. bis 14. trocken und warm, vom 14. bis 23. kalt und naß, dann trüb und etwas wärmer.

Langenberg hat durch den Schneefall tausende Bienen verloren.

Arbeitsplan für Juli.

1. Bitterung und Rückschläge.
2. Tracht, Trachtsschluß, Honigertrag (genau Kilogramm pro Volk).
3. Zulischwarm und Ursache derselben; allgemeine Entwicklung der Schwärme.
4. Gesundheitszustand der Völker.
5. Welche Bienenrasse befriedigt heuer am besten?

Imbheil!

Altman n.

Monatsbild für Juni.

Vom bienenw. Wanderlehrer Franz Bohnert, Turn b. Tepliz-Schönan.

Die schönen Tage des Mai mit der uns bescherten großen Blütenfülle übten einen mächtigen Einfluß auf die Brutentwicklung aus, so daß eine große Anzahl Völker schon reichlich mit Brut, Bienen und auch Honig versehen ist und wohl aller Voraussicht nach die Haupttracht gut ausgenützt werden kann.

Der Juni wird auch Schwarmmonat genannt, weil die meisten Schwärme in diesen Zeitraum fallen. Der Imker wird daher gut daran tun, rechtzeitig einige Bienenwohnungen für Schwärme herzurichten. Die Beuten, welche hiefür bestimmt sind, müssen vollständig gereinigt und alle Fugen abdichtet werden. Dann hängt man Rähmchen mit gut befestigten Kunstwabenstücken ein. Der mittelfsten Wabe gibt man das längste, den beiderseits folgenden an Größe immer abnehmende bedrige Kunstwabenstücke. Da die Bienen in Schwarmform den zugewiesenen Raum belagern, wird immer in der Mitte die Wabe zuerst am meisten herunter gebaut sein. Man gebe dem Schwarm keinen allzu großen Raum, lieber weniger als mehr, weil dadurch das Baugeschäft bedeutend gefördert wird. Ist die äußere Lufttemperatur günstig, so muß das Brutnest in 14 Tagen das 3 Wochen ausgebaut sein. Tritt einige Tage nach dem Schwärmen kühles Wetter ein, so müssen wir die Schwarmvölker füttern, damit durch die reichlichere Nahrung eine entsprechend höhere Temperatur zum Wachsfliegen und Nährstoffüberschuß vorhanden sind. Zur Fütterung in der Schwarmzeit genügt Zuckertlösung, Pollen und Nektar sind ja dann in der Natur reichlich vorhanden.

Für das Eintreten des Schwärmens sind äußerlich keine untrüglichen Merkmale vorhanden. Kurz vor dem Schwärmen sehen wir den Flug der Bienen erlahmen, es tritt im Volke eine große Unruhe ein, dann brausen die Bienen in großer Zahl aus dem Flugloch heraus, sie umkreisen den Bienenstand, sammeln sich in der Luft und lassen sich, dies trifft besonders bei Vorschwärmen zu, in der Nähe an Bäumen, Sträuchern, Zäunen und besonders gern unter der Krone von Stachelbeersträuchern nieder. An Nestern und Sträuchern ist die Traubenform des Schwarmes zu sehen, an Baumstämmen lagert er gürtelförmig den Stamm herunter. Die Königin ist meistens nicht unter den zuerst ausschwärmenden Bienen, sondern sie folgt erst nach, wenn ein großer Teil der Schwarmbienen ausgezogen ist. Ist die Königin an den Flügeln beschädigt, so kann sie gar nicht mit abfliegen und ist sie in der Nähe des Mutterstodes am Boden zu finden. Die Königin ist darum nicht mitten im Schwarmknäuel, sondern meistens an der Oberflache des Schwarmes; darum ist es gut, bei jedem Vorschwarm erst nachzusehen, ob man die Königin finden kann; gelingt dies, so wird sie in einen Weiskästig eingesperrt und die Bienen ziehen ganz friedlich in den Jangkasten ein, in welchen wir die eingesperrte Königin gegeben haben. Ist die Königin beim Ausfliegen verloren gegangen, so ziehen alle Bienen nach kurzer Zeit in ihren alten Stock wieder zurück. Eine Störung der Schwarmtraube kann bewirken, daß die Königin abfliegt und alle Bienen ihr nachfliegen, um sich eine andere Anlagestelle zu suchen. Hat sich der Schwarm günstig und nicht allzu hoch angelegt, so stellt man die Beute, welche den Schwarm aufnehmen soll, so auf einem Tisch auf, daß das Flugbrett die Traube berührt; es wird nicht lange währen und die Bienen ziehen ein. Ist der Schwarm auf einem Baume, so müssen wir mit einer Leiter zu ihm zu gelangen suchen und in unmittelbarer Nähe ein Schwarmkästchen befestigen oder den Schwarm mit einem Schwarmbeutel fangen. Nachdem die Bienen eingezogen sind, nimmt man das Kästchen ab, stellt es im Schatten auf und logiert sie am Abend in die für sie bestimmte Beute ein. Manche Imker hängen in der Nähe des Bienenstandes große Rindenstücke auf, unter denen sich Schwärme gerne anlegen.

Die Nachschwärme, welche junge flugfähige Königinnen besitzen, suchen, nachdem sie sich gesammelt haben, oftmals das Wette; solche Schwärme müssen rechtzeitig mit Wasser überspritzt werden, man täuscht ihnen so einen Regen vor und sie wählen dann eine in der Nähe gelegene Anlagestelle; nunmehr muß das Einfangen des Schwarmes rasch vor sich gehen. Der Nachschwarm macht sich einige Tage vor dem Abfluge durch das Lüten der Königin bemerkbar und muß der Bienenzüchter solche Völker im Auge behalten.

Das Ausziehen des Schwarmes erfolgt manchmal früh, manchmal in der Mittagszeit, selten am späteren Nachmittag. Manche Imker bringen rechtzeitig vor dem Schwärmen an dem Flugloche Jangneke oder Schwarmfangkästchen an. Beide Arten dieser Schwarmfänger sind empfehlenswert, nur muß man einige Übung darin haben, den Schwarmfänger zur richtigen Zeit zu befestigen.

Auf größeren Ständen kommt es vor, daß gleichzeitig an einem Tage, manchmal fast gleichzeitig mehrere Schwärme abgehen, da geschieht es dann, daß mehrere Schwärme sich an derselben Anlagestelle niederlassen, wenn der Imker nicht flink dahinter ist. Will man das Schwärmen hinauschieben, so muß man bei guter Tracht rechtzeitig die Honigkästen aufsetzen und darf man nicht warten, bis schon Weiselzellen vorhanden sind, da sonst der Honigraum nicht mehr bezogen wird.

Das Unterdrücken des Schwarmtriebes wurde seit der Einführung der Mobilbeute von jeher mit Vorliebe angewendet. Ein solches Verfahren besteht darin, das Brutnest mit der Königin zeitig mittelst Abperrgitter auf einen kleinen Raum zu beschränken, so daß nicht allzuviel Brut

entstehen kann. Eine andere, jedenfalls bessere Methode ist die, die Bienen samt der Königin in eine andere Beute zu bringen, welche mit ganzem Kunstwerk aus gestattet wird. Die jungen Bienen haben mit dem Ausbauen zu tun, während die Trachtbienen in den Honigraum den Honig eintragen. Der neue Stock kommt auf dem Platz der alten Beute zu stehen. Die vorhandenen Waben mit Brut werden anderen Beuten zugeteilt oder man verwendet sie zu Königinablegern, wenn junge Königinnen oder reife Weiselzellen vorhanden sind. Ein weiteres Verfahren besteht darin, das Volk, welches nicht schwärmen soll, auf eine andere Standstelle zu verbringen. An seiner Stelle kommt ein schwächeres Volk oder ein Ableger, weil die älteren Bienen auf den alten Stand zurückfliegen.

Das Schwärmen wird begünstigt, wenn man das Volk von Ende April oder anfangs Mai an stark füttert; die Fütterung darf nur mit reinem Honig oder Stampfhonig geschehen. Eine weitere Art der Vermehrung ist die, das Volk, welches einen Vorschwarm abgab, auf den Standplatz eines anderen volkstarken Volkes zu bringen, welches nicht schwärmen soll. Diesen Vorgang kann man öfter, besonders auf großen Ständen wiederholen.

Reife Weiselzellen und junge Königinnen sollen jetzt zur Herstellung von Ablegern nach Schweizer Art, wie sie Hr. Wanderlehrer Herz lektthin beschrieb, verwendet werden, damit wir unsere Völker mit jungen Königinnen versehen können. Die Bienenzüchter mit kleiner Volkszahl sollten sich mit dieser Erneuerung ihrer alten Königinnen durch junge bekannt machen, denn künstliche Königinnenzucht kann nur auf einem großen Stande betrieben werden.

Bildet Bezirks- und Gauverbände!

Vortrag zur Hauptversammlung des Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen am 4. Juli 1920 in Böh.-Leipa vom Hrn. Wanderlehrer **Karl Münch**, Oberlehrer in Weißbach.

In der Geschichtsschreibung wird man das 19. Jahrhundert das Jahrhundert des Dampfes und der Elektrizität, das 20. aber das der Organisation nennen.

Und mit voller Berechtigung! Alles ist organisiert: Alle Stände, alle Berufe, alle politischen Parteien. Und nun in einer lückenlosen, flaglos funktionierenden Organisation liegt der Schlüssel zum Erfolg. Die deutschen Imker unserer engeren Heimat haben das Glück, eine Berufsorganisation ihrer eignen zu nennen, welche schon über drei Jahrzehnte die Interessen ihrer Mitglieder voll und ganz vertritt. Und doch stelle ich die Behauptung auf, daß ein weiterer Ausbau unseres, auch von den Imkern des Auslandes als mustergültig betrachteten Landes-Zentralvereines uns Imkern und den Interessen der Bienenzucht nur förderlich sein könnte und müßte.

Seit Jahrzehnten hat sich außerordentlich gut bewährt der Zusammenschluß der Einzelvereine in Bezirks-, bzw. Gau- und Kreisorganisationen. Mustergültiges haben darin Turn-, Gesang-, Feuerwehr-, Veteranen-, Gebirgs- und deutsche Schutzvereine geleistet, und der große Erfolg so mancher politischen Partei liegt tatsächlich nur darin, daß sie alle ihre Einzelvereine in Bezirks- und Gauorganisationen zusammengeschlossen.

Auch die deutsche Imkerschaft Böhmens hat seit mehr als einem Jahrzehnt das Bestreben gezeigt, ihre einzelnen, oft sehr kleinen Zweigvereine zusammenzuschließen und Bezirks-, bzw. Gauverbände zu bilden. Ich erinnere da nur an die leider verunglückten Ansätze im Marschendorfer Bezirke, an die großen gemeinsamen Versammlungen der Imkervereine in den verschiedenen Landesteilen, z. B. in Westböhmen, im Riesengebirge und nicht zuletzt an die seit sechs Jahren

bestehende „Freie Vereinigung der Bienenzüchtervereine im politischen Bezirke Friedland“, welche trotz mancher Hemmnisse tatsächlich schon ganz Tüchtiges geleistet hat.

Was bezwecken diese Bezirks- und Gauverbände? Diese Vereinigungen bezwecken die Fortbildung ihrer Mitglieder und die Förderung der Bienenzucht. Also nicht öde Vereinsmeierei ist es, die uns zu diesem Entschlusse geführt hat, sondern ernste Arbeit soll geleistet werden auf dem Gebiete der beruflichen Fortbildung der Imker und Förderung ihrer wirtschaftlichen Belange.

Wie können wir dies bewerkstelligen?

Als Richtlinie gelte die „Friedländer freie Vereinigung“. Wir halten Jahr für Jahr in irgend einem passenden Orte des Bezirkes einen Bezirks-Imkertag ab. In dieser Tagung werden Vorträge gehalten, die über das alltägliche Niveau der Sektionsversammlungen weit hinausreichen, Angelegenheiten behandelt, die nicht dem einzelnen Imker, sondern allgemeinen Interesse für den ganzen Bezirk, für viele hunderte Imker beanspruchen. Was könnte das alles sein? Die Frage der Verbesserung der Bienenweide, der Honigkontrolle, der Zuckerbestellungen u. a. m., gewiß brennende Fragen, die nicht der einzelne Imker, die nicht der einzelne kleine Verein, sondern die Gesamtheit nur zu lösen imstande ist. Was ist's mit der Festsetzung der Honig- und Wachspreise, der Preise für Völker und Schwärme? Diese Fragen lassen sich nicht gut sektionsweise regeln; dazu ist ihr Bereich zu klein. Aber auch schwer lösbar durch den großen Landes-Zentralverein als solchen, der die deutschen Imkervereine ganz Böhmens umfaßt und die verschiedensten Wirtschaftsgebiete einschließt, die sich nicht „über einen Kamm scheren lassen“.

Und da wären wir wohl schon beim zweiten Hauptpunkte, der Förderung der wirtschaftlichen Belange der Imkerschaft. Wie schwer fällt es wohl dem einzelnen Verein und dem Einzelimker und wie kostspielig ist dies, verschiedene Gerätschaften, Bücher und andere Dinge für den Bienenzuchtbetrieb herbeizuschaffen, was einer größeren Vereinigung gar nicht schwer fällt. Und umgekehrt wieder: Wie leicht läßt sich der Kauf, bezw. Verkauf regeln von Völkern und Schwärmen, von ganzen Ständern, wenn durch Krankheit, Uebersiedlung oder Todesfall des Imkers dies nötig wird; ebenso der Kauf und Verkauf von Honig und Wachs zu annehmbaren Preisen. Und nun zur Durchführung der Bezirksvereinigung selbst!

Da ist es wohl das einfachste, wenn hier nochmals die

Geschäftsordnung

der freien Vereinigung der Bienenzüchtervereine im politischen Bezirke Friedland wiedergegeben wird, die da folgendermaßen lautet:

1. Die Vereinigung bezweckt die Fortbildung der Mitglieder der Bezirksvereinigung und die Förderung der wirtschaftlichen Interessen auf allen Gebieten der Bienenzucht.

2. Dieser Vereinigung gehören die Imkervereine des politischen Bezirkes Friedland an, welche sich ihr freiwillig anschließen.

3. Die Leitung der Bezirksvereinigung besorgt ein Ausschuß, in welchen jeder angeschlossene Verein je ein Mitglied, bezw. Ersahmann entsendet, das von jedem Imkervereine eigens dazu gewählt wird. Diese Wahl gilt für 3 Jahre. Alle Beschlüsse werden mit unbedingter Stimmenmehrheit gefaßt. Bei Stimmengleichheit entscheidet der Vorsitzende. — Die Ausschußmitglieder wählen unter sich einen Obmann, einen Schriftführer, einen Rechnungsführer, einen Geschäftsleiter und je einen Stellvertreter. Der Obmann vertritt die Vereinigung in allen Belangen, führt den Vorsitz in den Ausschußsitzungen, Imkertagen usw. Der Schriftführer hat alle schriftlichen Arbeiten mit Ausnahme derjenigen, die dem Geschäftsleiter obliegen, zu erledigen und nötigenfalls den Obmann oder

dessen Stellvertreter zu vertreten. Der Rechnungsführer ist mit der Geidgarung zu betrauen. Der Geschäftsleiter hat alle wirtschaftlichen Angelegenheiten zu erledigen. Dazu gehören insbesondere die Vermittlung von Kauf und Verkauf aller Artikel, die auf die Bienenzucht Bezug haben. Die Vermittlung des Kaufes und Verkaufes geschieht in der Weise, daß von Fall zu Fall jedes Ausschußmitglied in seinem Verein Angebot und Nachfrage sammelt und selbe dem Geschäftsleiter schriftlich übermittelt, der dann die Vermittlung sofort weiter übernimmt. Diese Vermittlung geschieht kostenfrei.

6. Jedes Jahr ist zu passender Zeit ein Bezirksimfertag abzuhalten, bei welchem Vorträge, Berichte, kurz alle Fragen, welche die Gesamtheit der Imker des Bezirkes betreffen, beraten werden sollen. Um die Abhaltung des Bezirksimfertages bewerben sich die einzelnen Vereine. Die Auswahl trifft der Ausschuß und stellt die Tagesordnung fest. Den Zeitpunkt bestimmt der Ausschuß im Einvernehmen mit der betreffenden Vereinsleitung. Alle Vorbereitungen hat dieser Verein zu treffen.

7. Alle Geldauslagen werden zu gleichen Teilen von den angegliederten Vereinen getragen und am Ende des Kalenderjahres beglichen. —

In allen Gauen regt sich der Gedanke des Zusammenarbeitens in Bezirks- und Gauverbänden. Ihr Kleingläubigen und Säumigen! Auf zur Arbeit! Bildet Bezirks- und Gauverbände!

Schwarmflugrichtung und Fangbäume.

Vom korresp. Mitgliede P. Xaver Kraus, Obmann d. S. Hohenfurt.

Läblicherweise kommt es genug häufig vor, daß zielbewusste Imker bei Aufstellung des Bienenhauses nicht bloß Flugrichtung und Windschutz in Betracht ziehen, sondern auch, der zu gewärtigenden Schwärme gedenkend, neben honigenden Sträuchern und Baumarten eigene Schwarmfangbäume setzen. Es ist daher vom gemeinsamen Interesse, diesbezüglich sichere Richtlinien auf Grund der Erfahrung aus dem Bereiche unseres L.-Zentralvereines zu besitzen, da Temperatur und Baumschlag in verschiedenen Breitengraden auf die anpassungsfähigen Gewohnheiten des Biens nicht ohne Einfluß bleiben.

1. Welche Baumgattung bevorzugt der Schwarm? Naturgemäß sucht die Königin und mit ihr die Trabanten nach dem freudig-tollen Schwarmtanz einen Ruhepunkt mit gewisser Deckung; und bekannt ist, daß die Vermeidung der Oberbestrahlung oder dunkler Anstrich bei verschiedenen Schwarmfangapparaten die Anlockung fördert. In Waldgegenden stecken die Imker dunkle Fichtenbäumchen als Fangbäume vor dem Bienenstande in die Wiese. Trotzdem wählt die Biene nicht lediglich das dunkle Laub, sondern hat Vorliebe für gewisse Sorten von Bäumen, eine Tatsache, die schon von unseren Altvordern besonders in südlicheren Gegenden in Betracht gezogen wurde. Es wäre daher nützlich, bei möglichst gleichmäßigen sonstigen Umständen auch für unsere Lagen das Wahrheitsverhältnis der Schwarmanlage bei den gangbarsten Baumarten festzustellen, wie z. B. Apfel, Birne, Pflaume, Linde usw. Ob Schwärme auch auf Ahornarten, Eichen, Weiden, Erlen eingefangen wurden?

So ist z. B. letztere Spezies trotz des dunkleren Habitus hierorts von Schwärmen gänzlich gemieden. Eine halbkilometerlange Erlenwand mit Bäumen verschiedenen Alters zieht längs des Baches vor zwei größeren Bienenständen in Distanz von 30—100 Meter vorbei. In der Regel bleiben die Schwärme vor derselben an Apfelbäumen hängen, legen sich auch an die in der Erlenreihe eingesprengten Fichten und Birke an oder überfliegen die Erlen und wählen dahinter Linden: aber an Erlen sammelte sich in den letzten 20 Jahren kein einziger. Meidet die Biene dieselben vielleicht instinktiv wegen ihrer Bruchigkeit? Vielleicht wird diese Beobachtung auch andernorts bestätigt.

2. In welcher Richtung zieht der Schwarm? An welche Stelle gehört also der erprobte Gangbaum? Der Schwarm stürmt aus der Beute und wirbelt wild vor dem Bienenhaus. Bald stellt sich sanftes, frohes Kreisen ein und eine Tendenz, eine gewisse Richtung einzuhalten, ins solange nicht eine äußere Gewalt, wie ein Windstoß oder der Mensch, dieselbe ablenkt. Daß lokale Umstände dabei oft mitspielen, wie steiler Berghang, Baumleere, Luftzug in den Tälern, liegt auf der Hand. So situierte Bienenstände wären bei Aufstellung der Durchschnittsregel auszuscheiden und möglichst nur größere in möglichst gleichförmiger, ruhiger Umgebung in Betracht zu ziehen. Nach hiesiger Erfahrung vermeidet der Schwarm, der Sonne entgegenzuziehen und scheint um ungefähr 45 Grad dem jeweiligen Sonnenstande nach links auszuweichen.

Es wäre eine dankenswerte Aufgabe für die verbrüdernten Sektionen, in diesen zwei Fragepunkten Klarheit zu schaffen und dürfte diese Anregung zur Besprechung bei unseren Sektionsversammlungen willkommen sein. Mögliche Berichte wollen im Vereinsblatte veröffentlicht oder an mich zur Sammlung und Gesamtschlußfolgerung eingesandt*) werden.

Über Nachschwarmverhinderung.

Von August Weber, Landwirt Groß-Schönau.

Wie erzielt man reiche Honigernten? Wie allbekannt, eben nur mit Hilfe starker Bienenvölker und günstiger Witterung während der Trachtzeit. Die Bienenwohnungsform spielt hierbei nicht jene große Rolle, wie man nach der Reflame, welche für neuerfundene, patentierte Bienenwohnungen von seiten ihrer Erzeuger gemacht wird, schließen könnte. So ist der mehr und mehr verschwindende Strohkorb in unserer Zeit nicht das Ideal einer Bienenwohnung und doch sind nach einem günstigen Sommer wirklich schwere, mit Honig angefüllte Stülpförbe anzutreffen! Allerdings würde der Ertrag in einer modernen Mobilbeute, bei richtiger Behandlung, einem gleich gutem Volke und unter gleichen Verhältnissen ein noch größerer geworden sein.

Da sich die Witterung von der umsturzbeftigten Menschheit nichts gebieten läßt, so bleibt uns Imkern nur das eine Mittel, für starke, leistungsfähige Völker zu sorgen, deren Volkskraft möglichst zu erhalten trachten und alles Schwache auszumerzen, bezw. gleich dessen Entstehung zu verhindern. In früheren Jahren, wo der Zucker billig in beliebiger Menge zu haben war, konnte man sich das Vergnügen gönnen, auf seinem Bienenstande eine Menge Ersatz- oder Reservevölker als Plakhalter und Lückenbüßer zu haben. Heute, wo der Zucker knapp und teuer ist, muß der Imker rechnen, er will Erträge haben und nicht sein anderweitig verdientes Geld mit der Bienenzucht zusetzen. Völker, welche im Frühjahr, auch wohl ab und zu im Sommer und im Herbst erst recht gefüttert werden müssen, stellen sich immer teurer, ohne aber im richtigen Verhältnis an Wert zuzunehmen.

Die Entstehungursache solcher, durch lange Zeit unterstützungsbedürftiger Völker ist zumeist das Viel- und Nachschwärmen. Nicht bloß das Muttervolk wird dadurch minderwertig gemacht, sondern auch seine Abkömmlinge führen ein Dasein, welches bisweilen ganz und gar vom Futterfackel des betreffenden Imkers abhängig ist.

Zur Ausfüllung der Lücken auf dem Bienenstande nimmt der Imker ab und zu gern einen kräftigen Vorschwarm an. Aber bald ist er befriedigt und würde es nun gern sehen, wenn dieser Segen wieder ein Ende hätte. Die vielen Nach-

*) Bitte um Lesetere! Denn die unglaublich enormen Druckkosten erlauben nicht, größere Aufsätze und Mitteilungen zu bringen, und muß ich leider deshalb mehrere sehr schätzbare Arbeiten in der Redaktionsmappe für bessere Zeiten aufheben. Sch.-R. B.

Schwärme werden in manchen Jahren geradezu eine **Plage** für den **Imker**, welcher dadurch gezwungen ist, alle erdenklichen Mittel anzuwenden um nicht viele dieser 2 und 3 Pfundschwärme aufstellen zu müssen.

Dem **Zurücktreiben** eines Nachschwarmes muß, soll es den richtigen Erfolg haben, das Entfernen der noch vorhandenen Weiselzellen im Mutterstocke vorangehen. Das **Ausschneiden** der Schwarmzellen, wenn zur rechten Zeit und mit Sorgfalt ausgeführt, ist ein ziemlich sicheres Mittel, das fernere Schwärmen zu verhindern, erfreut sich aber wegen der hiebei mitunter vorkommenden Steicherei, nicht allgemeiner Beliebtheit. Das **Vereinigen** der gefallenen Nachschwärme miteinander ist empfehlenswert, hindert aber nicht, daß das vorher kraftstrotzende Muttervolk nun verarmt dasteht.

Um das Nachschwärmen zu verhindern, verstellt man wohl auch den **Verschwarm** mit dem Mutterstocke. Dies erfordert jedoch einen hinreichenden Vorrat an ausgebauten Waben oder wenigstens künstlichen Mittelwänden, um damit die Schwarmbeute ausstatten zu können. Läßt man nämlich einem solchen Verstelltschwarm sein Brutnest selbst ausbauen, so beginnt derselbe gleich in den ersten Tagen nach seiner Aufstellung mit der Errichtung einer Drohnenhede.

Jrgendwo habe ich von einem Imker gehört, daß das **Umdrehen** des Mutterstockes ein sicheres Mittel sei, das fernere Schwärmen zu verhindern. Unter Umdrehen versteht man eine halbe Drehung der Beute, so daß die Hintertür zur Vordertür wird. Selbstverständlich muß zu diesem Zwecke die Hintertür mit einem Flugloche versehen sein. Das ursprüngliche Flugloch, welches nun an der hinteren Seite ist, wird zugestopft. Wie mir versichert wurde, geraten hiedurch die Bienen in große Verlegenheit und werfen die Königinlarven heraus.

Da ich diesen Sommer das überaus einfache „Umdrehen“ versuchen will, so habe ich mir eine, an die meisten Beuten meines Bienenstandes passende Hintertür mit Flugloch angefertigt. Es wäre wünschenswert, daß unter den geehrten Imkerfreunden welche wären, die die angeregte Sache gleichfalls ausprobieren möchten, um dann zum Herbst über den Erfolg berichten zu können. Sollte sich das „Umdrehen“ bewähren, so wäre es gewiß zu bedauern, daß von diesem, für die Imkerei nicht unwichtigen Kunstgriffe nicht schon früher einiges Aufhebens gemacht wurde.

Da bei verschiedenen Tätigkeiten der Erfolg oft vom richtigen Zeitpunkt der Ausführung abhängig ist, so wäre festzustellen:

1. Ist es einerlei, ob das „Umdrehen“ sogleich nach Abgang des Verschwarmes oder erst zur Zeit vorgenommen wird, wo die Königinnen tüten?
2. Stellen sich bei Anwendung dieses Verfahrens vielleicht ungeahnte Nachteile ein, welche geeignet sind, die erwarteten Vorteile aufzuheben?

Imkertag und Gau-Ausstellung zu Eger, 14., 15. August 1921.

Für unsere Veranstaltung werden eifrigst alle Vorbereitungen betrieben. Für die
Ausstellung

hat die Stadtgemeinde den Turnsaal in der Schmerlingschule zur Verfügung gestellt. Aus dem Egerlandgau liegen bereits über 60 Beteiligungserklärungen vor; jedes Mitglied unseres Landes-Zentralvereines und der ihm befreundeten anderen Landesvereinigungen ist zur Beteiligung berechtigt. Alle bienenw. Firmen werden eingeladen. Die **Anmeldungen** haben bis längstens 1. August zu erfolgen. (Näheres hierüber: S. 81, Nr. 4 „D. b. J. a. W.“ I. J.) An Preisen werden zur **Prämierung** zur Verfügung stehen: Staats- und Landesfulturratsmedaillen, Medaillen und Ehren diplome des Deutschen land- und forstwirtschaftl.

Zentralverbandes und des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen, zahlreiche Geldpreise, so daß die Aussteller sehr wohl auf ihre Rechnung kommen werden. Die Ausstellungsgegenstände müssen bis Freitag, den 12. August l. J., spätestens 12 Uhr mitt., eingefandt sein. Am 13. August tagt das Preisgericht; die Preiszuerkennung erfolgt am gleichen Tage. Sonntag, den 14., 8 Uhr vorm., erfolgt die feierliche Eröffnung der Ausstellung, anschließend Rundgang durch dieselbe. Um 9 Uhr wird der

Zmtertag

eröffnet. Auf seiner Tagesordnung stehen die drei Hauptvorträge: „Der Honig, seine Bedeutung und sein Wert.“ Redner: Zentralausführer bzw. Wanderlehrer Richard Altmann, Oberlehrer-Reichenberg. „Unsere edle Zmterei.“ Redner: Zentralgeschäftsführer Hans Baßler, Schörlitz, dgt. Dauba. „Heiteres und Ernstes aus der Zmterpraxis.“ Redner: „Jung-Klaus“, Franz Tobisch, Pfarrer-Wotsch a. d. E. Die Vorführung von bienenw. Kinobildern ist geplant. Nach dem gemeinsamen Mittagmahle erfolgt die Besichtigung der althistorischen Sehenswürdigkeiten der Stadt Eger (des Museums, der Kaiserburg), anschließend Ausflug ins Egertal u. a. m. Für die Teilnehmer dürften Fahrpreis-Begünstigungen auf den Eisenbahnen erwirkt werden. Eine

Konferenz der bienenw. Wanderlehrer

wird anschließend stattfinden mit folgenden Beratungspunkten: 1. Organisationsbericht. 2. „Unser Nachwuchs“, „Der Wanderlehrer als Zmterführer“. 3. Anlegung einer Trachtkarte. 4. Wahlen. 5. Anträge. Den sich beteiligenden Wanderlehrern wird außer der Fahrtenzuschädigung 3. Kl. und Freiquartier eine Beihilfe von 50 K bar aus Landes-Zentralvereinsmitteln gewährt. Alle näheren Auskünfte über Gau-Ausstellung und Zmtertag erteilt der Ausstellungsleiter: W. Josef Richter, bzw. Wanderlehrer in Eger, Rognatherstr. 66.

—r.

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Tobisch-Wotsch a. d. E.



Vorüber?

Schon wieder verschwunden der sonnige Mai,
Des Jahres Trautzeit zerronnen — vorbei —
Und über die Brände der Sonnenwendnacht
Schreitet des Sommers reisende Pracht.

Der faufende Imm wird stiller und still,
Wie ein Wanderer, der schlummern will,
Das Gehäge am Gange haucht Honigduft,
Ein letztesmal noch der Ruckuck ruft.

Da klingt mir ein Lied aus Fernen so weit,
Ein Lied, das ich sang zur Jugendzeit,
Ein Lied, das ich sang beim Sonnenwendbrand,
Ein Treulied wars ans Vaterland.

Ich lauschte und träumte so welkenfern —
Da blühte am Himmel der Abendstern —
Da schloß ich die Augen, da fiel mir's so schwer:
„O Vaterland, kommt uns denn kein Maien mehr?“

(Jung-Klaus.)

„Werbetänze der Bienen“ und ihre wissenschaftliche Beobachtung ist etwas ganz Neues in unserer Immenkenntnis, daß es wohl dafür steht, auch im „Sammelkorb“ darüber zu berichten. In der „Münchener mediz. Wochenschrift“ Nr. 20 vom 14. Mai 1920 steht ein Artikel „Ueber die Sprache der Bienen“, in dem Prof. Dr. R. v. Frisch das lange und breiten solche Beobachtungen klarlegt, aus denen er beweisen will, daß eine Biene, die durch den „Werbetanz“ wirbt, nicht nur solche Tiere, mit denen sie gemeinsam gesamt-

melt hat, sondern alle Nektarjammler, die wegen zeitweiligen Versiegens ihrer Futterquelle gerade untätig im Stöcke sitzen, zur Arbeit ruft, wenn sie mit ihnen zusammentrifft. Der Vorgang des Werbetanzes wird also geschildert. Während einer Futterpause sitzen die Bienen untätig auf den Waben herum, im allgemeinen nicht zu fern vom Flugloche. Ab und zu kommt Leben in eine Biene. Sie wird unruhig, beginnt herumzutrabbeln, setzt sich langsam nach abwärts in Bewegung, verläßt den Stock und fliegt zur Futterstelle. Findet sie da nichts, so kehrt sie wieder heim, kriecht langsam an den Waben empor und kommt hier oder dort zur Ruhe, ohne sich irgendwie auffällig zu machen. Ganz anders, wenn sie Nahrung gefunden. Dann pumpt sie ihren Honigmagen voll, fliegt in den Stock und nun läuft sie, von einer fieberhaften Aufregung erfaßt, an den Waben in die Höhe, hält ab und zu im Laufe inne, um Futter an andere Bienen, die darauf zu warten scheinen, abzugeben und dann spielen sich Szenen ab, die so reizvoll undesselnd sind, daß man an der Aufgabe, sie mit trockenen Worten zu schildern, verzagen möchte. Sie beginnt einen Tanz, einen „W e r b e t a n z“ könnte man ihn nennen, der ihre nächste Umgebung sichtlich in Erregung bringt. Der Tanz besteht darin, daß sie mit großer Schnelligkeit im Kreise herumtrippelt, dabei aber häufig um 180 Grad schwenkt, so daß die Richtung ständig wechselt. Die Kreise sind eng, in ihrem Inneren liegt meist eine Zelle, auf den 6 angrenzenden Zellen läuft die Biene herum, beschreibt ein bis zwei Kreise in einer Richtung, oft auch nur einen halben oder Dreiviertelkreisbogen, um dann plötzlich kehrt zu machen und sich im entgegengesetzten Sinne weiter zu drehen. So treibt sie es am selben Flecke 3, 5, 10 Sekunden, ja manchmal eine halbe Minute lang. Dann läuft sie eine Strecke weiter, um an einer anderen Stelle das Spiel zu wiederholen, oder sie bricht schon jetzt den Tanz plötzlich ab, stürzt in größter Hast zum Flugloche und kehrt zur Trachtquelle zurück. Ebenso charakteristisch wie dieses Benehmen, ist die R e a k t i o n, die es bei den anderen auslöst. Sobald die Biene den Tanz beginnt, wenden ihr diejenigen, welche ihr zunächst sitzen und mit ihr in direkte Berührung kommen, die Köpfe zu, suchen die vorgestreckten Fühler an ihrem Hinterleibe zu halten und trippeln so hinter ihr drein, die raschen Kreistänze mit allen Wendungen mitmachend. . . . „Kommt die tanzende Biene zufällig mit einer (vom Verfasser) gezeichneten Biene zusammen, die den Futterplatz kennt und nun während der Pause untätig auf der Wabe saß, so reagiert auch sie zunächst in der beschriebenen Weise, dann aber eilt sie, ohne sich um die werbende Kollegin weiter zu kümmern, direkt zum Flugloche und zur Futterstelle. Kehrt sie dann vollgezogen zurück, so benimmt sie sich ebenso, wie die erste Biene.“ —

Wir sehen also hier eine d i r e k t e B e n a c h r i c h t i g u n g, aber nicht für ein Gehör bestimmt, nicht durch Töne, denn die werbenden Bienen können in nächster Nähe von anderen Tänze aufführen — solange sie mit ihnen nicht in Berührung kommen, zeigt sich keine Wirkung!

Die biologische Bedeutung seiner unendlich geduldbreichen Versuche, auf die Tug-Blau leider nicht näher eingehen kann, legt H. v. F r i s c h nachstehend klar: Wenn eine ergiebige Nektarquelle von einzelnen Bienen entdeckt wird, so werden diese beim Besuche der Blüten in Nektar schwelgen, und nun durch ihre Werbetänze neue Sammler den Blüten zuführen, bis die Zahl so groß ist, daß alle Nelche gründlich ausgebeutet und so oft besucht werden, daß es in ihnen zu keiner größeren Ansammlung von Nektar kommt. Dann werden die sammelnden Bienen zu werben aufhören, und damit erhält ihre Schar keinen weiteren Zuzug. So wird die bekannte Erscheinung verständlich, daß die Zahl der Bienen, die sich daranmachen, eine Futterquelle auszubeuten, zu deren Ergiebigkeit meist in einem angemessenen Verhältnis steht. Interessant ist es auch, daß sogar die P o l l e n t r ä g e r Tänze aufführen, die gleichfalls Werbetänze sind, sich aber von den Werbetänzen der Nektarjammler in charakteristischer Weise unterscheiden. Es liegt nahe, in diesen zweierlei Tänzen zwei v e r s c h i e d e n e A u s d r ü c k e der Bienen-sprache

zu sehen, von welchen der eine einen reichlichen Nektarfluß, der andere gute Pollen-tracht bedeuten würde. —

Wir wissen demnach Bescheid, so schließt der Verfasser, über die bisher noch unsichere Frage: Es gibt im Bienenvolke eine aktive Benachrichtigung über die Anwesenheit von Futter, und zwar durch eine Art Zeichensprache, die aber, der Finsternis im Bienenstode entsprechend, nicht auf den Gesichtssinn, sondern auf den Tastsinn berechnet ist. Wie groß auch der „Wortschatz“ dieser Zeichensprache ist, und ob nicht daneben auch eine primitive Verständigung durch Töne besteht, bleibt noch zu untersuchen.“

Jung-Klaus las die Ausführungen mit wonnigem Vergnügen und war ganz überrascht über die Tatsache, eine bienenwissenschaftliche Frage in der hochstehenden „Medizinischen Wochenschrift“ zu finden. Mössen in der Dornenhecke, will man dich erlösen? Es scheint fast so, wenn der alte Unhoch, Benefiziat in Oberammergau, nicht schon 1823 in seiner „Anleitung zur wahren Kenntnis und zweckmäßigen Behandlung der Bienen“ geschrieben hätte: „Ich habe dieses Tanzen schon sehr oft beobachtet — — Eine einzelne Biene drängt sich unvermutet zwischen andere 3 oder 4 ruhig stehende Bienen hinein, steckt den Kopf auf den Boden, streckt die Flügel auseinander und zittert mit ihrem aufgerichteten Hinterleib eine Weile; die nächststehenden Bienen tun auch ein solches, stecken ihren Kopf auf den Boden, endlich drehen sie sich miteinander in etwa mehr als einem halben Birkel bald rechts, bald links, fünf- bis sechsmal hin und her und machen einen förmlichen Rundtanz. Auf einmal geht die Tanzmeisterin von ihnen hinweg, gesellt sich auf einer anderen Seite unter andere ruhig sitzende Bienen und tut wieder, wie das erstemal. . . .“ Auch Pfarrer Spitzer kennt in seiner „Anleitung zur Korbbienenzucht“, 1910, dies Tanzen und meint: „Wenn eine Biene irgendwo gute Honigtracht gefunden hat, so macht sie es den anderen geschwind bekannt durch beständiges Herumwälzen in Kreisen. . . .“ (Vergl. Dr. Baß in „Leipziger Bienenzeitung“.)

Nun tu stat, ganz sachl, liebe, moderne Wissenschaft, und erforsche erst genau die Schriften der alten, vergessenen Meister, ehe du mit deinen „Erfindungen und Beobachtung“ hausieren gehst. Alle die modernen Imkergrößen haben bekanntlich ihre vergessenen Vorläufer, die es oft nur ihrer Bescheidenheit zu verdanken haben, nicht unsterbliche Ruhmeskränze geflochten zu bekommen. —

Und zudem glaube man ja nicht, daß die Praktiker der Zucht keine Kenntnis hätten von solchen Tänzen der Arbeiterinnen, o, die kennen sie gut, wenn sie auch oft sich nicht klar sind, welche Bedeutung die Tänze wirklich im Leben der Immen haben.

Darum freut sich Jung-Klaus ganz besonders über die Wiederentdeckung der Immentänze und er freut sich doppelt, wenn es wirklich wahr wäre, was man wissenschaftlich vermutet, daß sie ein Ausdruck der bisher noch so wenig beachteten Sprache der Immen im Verkehre miteinander seien. Jung-Klaus hielt diese „Tänze“ bisher für eine Art Verdauungsbewegungen bei überfülltem Honigtropfe, und da sie besonders auftreten beim Funde reichlicher Honigquellen, scheint auch sie nicht ganz ohne zu sein. —

Das Bienengift und seine chemische Natur. Prof. Dr. Zander meldet in der „Leipziger Bienenzeitung“, daß Prof. F. Furrh im Anschlusse an die Giftforschungen Dr. Langer's, unseres Präsidenten, und in weiterer Ausbeutung dieser Forschungen zu dem Ergebnis gekommen sei, daß die von unserem allverehrten Präsidenten Prof. Dr. Langer aus dem Inhalte der Giftblasen in einweißfreiem Zustande erhaltene Verbindung keine einfache Base, sondern ein noch recht verwickelt zusammengesetztes Gemisch darstelle; ein beträchtlicher Anteil des Giftes sei lipoider Natur. Die Aufspaltung durch Hydrolyse mit Salzsäure führte zur Auffindung folgender Bestandteile:

1. Ein stickstoffhaltiges, ringförmig gebautes Derivat der Indolreihe, das in Form von Tryptophan isoliert werden konnte; 2. Cholin; 3. Glycerin; 4. Phosphorsäure; 5. Palmitinsäure; 6. eine ungesättigte, höhermolekulare, nicht kristallisierende Fettsäure; 7. eine niedrigere, flüssige Fettsäure, vermutlich Butter-säure; 8. ein stickstofffreier Anteil. Der wirksamste Bestandteil des Bienengiftes sei die letztgenannte Verbindung, vermutlich ein zyklisches Säureanhydrid, welches entzündungserregend und in ölicher Lösung blasenwirkend wirkt, die daraus entstehende Säure dagegen verursacht Hämolyse und weist die allgemeinen Eigenschaften der Saponinsubstanzen auf.

Auf Grund dieser Befunde hält Flury dafür, daß der wirksame Bestandteil des Bienengiftes, der im Giftblaseninhalte in Form einer verwickelten Verbindung mit Lecithin und einem basischen Anteil enthalten sein dürfte, ein Uebergang zwischen den einweißfreien Sapotoxinen tierischer Herkunft (Schlangengifte) einerseits und den Giften der Rantharidingruppe andererseits bildet. — Die Ameisensäure spiele bei Bienenstichen eine ganz nebensächliche Rolle; auch die Behauptung von der Ameisensäure im Honig stehe auf sehr schwachen Pföthen, auch dort sei sie von ganz nebensächlicher Bedeutung.“

So nach Dr. Bander aus Arch. f. exp. Pathologie und Pharmakologie (B. 85, S. 5—6, 1920).

Jung-Klaus muß diesmal schon recht ergebenst um Entschuldigung bitten, wenn manche Leser diese hochweise Darstellung da eben nicht recht verdauen dürfen — er ist schuldlos daran, wie eine Hofmamsell an der Liebe des Erbprinzen. — In den höheren Regionen weht eben ein Wind, der gewöhnlichen Niederungsbewohnern nur einen bissigen Rachenpintcher zu vermitteln weiß. Nimm ihn an ohne Widerrede und trolle dich deiner Wege! — Jung-Klaus aber will aus dem Dickicht der Gelehrtensprache dir doch ein Fußwegerl schaffen, indem er die verwirrenden Fremdwörter links schiebt und dir meldet: „Prof. Flury meint: Das Bienengift sei keine einfache Base, sondern ein Gemisch von vielen Substanzen, unter denen Schlangengift einerseits und spanisches Fliegen-gift andererseits die giftigen Wirkungen auslösen.“ — Was eine „Base“ sei, fragst du noch? Je nun, Basen sind Körper, die mit Säuren Salze bilden; die im Wasser löslichen Basen reagieren alkalisch, d. h. sie bläuen rotes Lackmuspapier im Gegensatz zu den Säuren die blaues Lackmuspapier röten. Kennst du dich jetzt noch nicht aus, dann frage die alte Dorothee, die versteht solche Dinge aus dem Pf, Adresse: „Dorothee Suchgutnach bei „Herder“, „Mayer“, „Brockhaus und Komp.“ in Leihstadt.

Nach das neueste Mittel gegen Stiche, also meldet Dr. Fleischmann in der „Leipz. Bztg.“ aus Amerika; aber heiß und intensiv muß er auf die Stichwunde geblasen werden. Desgleichen vortrefflich sei der Zwiebel-saft — das letztere Mittel ist nicht neu und nicht amerikanisch, sondern uralt deutsch, denn schon Jung-Klausens Urgroßtaterl hat Zwiebeltränen in Hülle und Fülle vergießen müssen ob der Stiche, die er erhalten.

Derselbe Rundschauer bringt auch eine Mitteilung aus dem „Bull. de Inst. Genevois“, wornach Dr. Arnold Picket nach 1500 Versuchen den Satz aufstellte: „Je größer der Luftdruck, desto länger die Dauer der Entwicklung der Insekten namentlich im Nymphenzustande, während ein geringerer Luftdruck beschleunigend wirke.“ — Könnte schon so sein, denn in den Insektenwiegen fehlen ja die Federbetten, denkt Jung-Klaus. —

Meldung zur Neuauflage von „Jung-Klaus, Lehr- und Volksbuch der Bienenzucht“:

Der Satz ist momentan bis zum 10. Bogen fertiggestellt; die Besetzung des Rheinlandes — in Biersen im Rheinlande wird nämlich das Werk gedruckt — und die Nachtstundenarbeit nebst der Neuanfertigung einiger Altschees waren die verzögernden Ursachen zur raschen Fertigstellung. Jung-Klaus bittet noch um

gütige weitere Geduld, umsomehr, da die Ausstattung des Buches der der früheren Auflagen nicht nachstehen soll. Also bitte sehr!

Eine gesegnete Gesundheit allen Jüngern der Heimat wünscht mit frohem „Zimbheil!“
Jung-Klaus.

Vermischtes

Ein Singerschwarm am 2. Mai! Unangenehm berührt, beobachtete ich am 26. April schon Flug von Drohnen aus einem sonst kräftigen Volke und finde bei näherem Zusehen auch eine tote Königin am Boden unterm Flugloch. Um zu sehen, ob das Volk vielleicht drohenbrütig geworden sei, nehme ich es auseinander und finde außer nur verdeckelter regelrechter Brut an den Seitenschwänken der Brutrahmen auch einige Königinnenzellen, daher die Königin jedenfalls in der Schwarmvorbereitung starb, denn schon am 2. Mai, nachmittags gegen halb 4 Uhr, hing der ziemlich große Singerschwarm am Baume. Die sofort angestellte Untersuchung des Muttervolkes ergab das Vorhandensein einer schönen, sehr beweglichen Königin, aber absolut keine Brut mehr. Am 22. Mai wieder Untersuchung des Muttervolkes, das zu meiner Freude schon wieder großen Brutansatz zeigte, während ich bei dem Schwarm wohl die Königin sah, doch weder Eier noch Brut. Beim wiederholten Nachsehen des Schwarmes am 26. Mai kam weder die Königin, noch die Brut zutage, so daß ich annehmen muß, daß die Königin beim Befruchtungsausfluge verloren gegangen ist. Um zu beobachten und zu lernen, gebe ich dem Schwarm aus dem Muttervolke eine Tafel mit der jungen Brut und siehe da, am 30. d. M. finde ich auf dieser Bruttafel 3 hübsche sog. Nachschaffungs-Königinnenzellen angeblasen und bin nun in Erwartung, ob mir die Beweiselung des Schwarmes noch gelingt und wie dessen weiteres Fortkommen sein wird. Aus dem Vorhergesagten glaube ich schließen zu dürfen, daß um einen solch früh fallenden Schwarm nicht zu stehen ist, weil die Befruchtungsmöglichkeit für die Königin selten ist, obwohl in meinem Falle bei einem weiselechten zweiten Volke auf meinem Stande auch schon Drohnen flogen. Schließlich bemerke ich noch, daß meine Völker in einem Zeitraum schattig stehen und erst ab 10 Uhr vormittags bis 2 Uhr nachmittags Sonne haben.

Kaaden, 31. Mai 1921.

Lorenz Uhl.

Erster Schwarm. Ich erhielt am 7. Mai (l. J.) bei mäßig warmer Bitterung einen mittelfarken Singerschwarm. Franz Schaller, Albstadt a. d. Eger (447 M. Seeshöhe).

Vereinsnachrichten

Generalversammlung

des „Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen“
Sonntag, den 10. Juli 1921, um 9 Uhr vormittags, im Hotel „Weißer Schwan“ zu Graslitz.

Tagesordnung:

1. Tätigkeits- und Kassabericht für 1920.
2. Berichte: a) Ueber die dreifach kombinierte Versicherung der Bienenstände für 1920.
b) Ueber die Verteilung des Zuckers zur Bienen-Notfütterung i. J. 1920.
3. Voranschlag für 1921.
4. Festsetzung des Jahresbeitrages für 1922.
5. Neuwahl des Gesamt-Zentralausschusses für 1921—1924.
6. Neuwahl zweier Revisoren.
7. Ernennung von Ehrenmitgliedern.
8. Freie Anträge.
9. Bienenw. Fachvortrag, ev. Kino-Lichtbildervorführung.
10. Aussprache über imterliche Fragen.

Die Jahresrechnung und Bilanz für 1920 samt zugehörigen Büchern und Belegen stehen täglich von 8 bis 2 Uhr tunlichst gegen vorherige Anmeldung jedem Mitgliede zwecks Einsichtnahme zu Verfügung.

Der Ausschuß des „Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen“.

Der Präsident:

Univ.-Prof. Dr. Langer m. p.

Der Geschäftsleiter:

Sch.-M. Baßler m. p.

Für den Vorabend, Samstag, den 9. Juli 1921, um 7 Uhr abends, im „Deutschen Hause“ zu Grasliß wird eine

Sitzung des erweiterten Zentralausschusses

bei welcher die Sektionsleitungen nach Maßgabe des § 10, bezw. 12 der Hauptvereinsstatuten (Sitz und Stimme haben,*) einberufen. — Tagesordnung: 1. Bericht über die Zuckerkampagne. 2. Geschäftliches. 3. Vorbesprechung zur Generalversammlung. 4. Die Frage der diesjährigen Preise für Honig, Wachs und lebende Bienen. 5. Die Frage der Entschädigungsfälle unserer Pfadfinder. Versicherung der Bienenstände. 6. Anträge. (Dieselben wollen vorher der Zentralgeschäftsführung gef. angemeldet werden.)

Anschließend wird in den oben genannten Räumen eine **gesellige Zusammenkunft**

stattfinden. Sonntag nachmittags finden event. Ausflüge in die Umgebung statt.

Teilnehmerbegünstigungen: Freie Fahrt 3. Kl. und freies Nachtquartier für Zureisende. Anspruch darauf haben nur je ein Vertreter jener Sektionen, welche wenigstens 50 Mitglieder zählen. Der Vertreter muß spätestens bis 30. Juni der Zentralgeschäftsführung in Agl. Weinberge angezeigt sein unter Mitteilung der Höhe des Reisekostenbetrages. Wer ein Nachtquartier verlangt, hat dies außerdem unmittelbar längstens bis zum 5. Juli l. J. bei J. E. Langhammer, Musikfachlehrer in Grasliß, Döbnerstraße 1787, anzumelden. Es wird den verehrl. Sektionsleitungen empfohlen, in erster Linie die Leiter der bienenw. Beobachtungsstationen und appr. Wanderlehrer zu entsenden, da die Abhaltung einer fachlichen Beratung dieser Amtswalter geplant ist. Aus Anlaß der Tagung findet auch eine

Standschau im Sektionsgebiete

statt.

Auf zur Generalversammlung mit Standschau in Grasliß am 10. Juli 1921.

Die heurige Generalversammlung unseres Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen findet in Grasliß im Erzgebirge am 10. Juli statt. Wir bitten alle, die Gelegenheit zu kommen und Interesse an der Sache haben, um ihr Erscheinen. Daß uns insbesondere die Herren Wanderlehrer und die Nachbarssektionen ihre Gegenwart schenken, betrachten wir als selbstverständlich und es bedarf wohl nicht erst unserer herzlichen Bitte.

Die Zugverbindungen nach und von Grasliß ist nach jeder Richtung, sowohl gegen Karlsbad—Romtau—Prag, Romtau—Aussig, Grasliß—Eger sehr günstig. Für Unterkunft und Verpflegung ist aufs beste besorgt; Anmeldungen in dieser Hinsicht erbitten wir an Herrn J. E. Langhammer, Fachlehrer an der Musik-Fachschule in Grasliß.

Grasliß, die Metropole des Erzgebirges, bietet viel des Interessanten. Auf dem Gebiete der Kunst werden wir Proben bieten, wie wir überhaupt bestrebt sein werden, allen unseren lieben Gästen den Aufenthalt so angenehm als nur irgend möglich zu machen.

Gleichzeitig findet für die Graslißer Sektion eine Standschau mit Preisverteilung statt. Wir zweifeln nicht, daß sich edle Spender finden werden, die uns hierin mit Geld- oder Wertpreisen unterstützen wollen; jene Opferwilligen bitten wir, uns dieselben zukommen zu lassen, damit wir ehestens die Preise festsetzen können.

Noch einmal rufen wir Euch herzlichst zu: Kommet alle, die Ihr könnt; wir werden Euch die Stunden Eures Hierseins angenehm machen. Unser Bestreben ist es, daß Ihr unsere Sektion in freundlicher Erinnerung behaltet.

Grasliß, im Mai 1921.

Mit deutschem Gruß:

Die bienenwirtschaftliche Sektion Grasliß:

Josef Lausmann, Obmann.

Josef Reinwirth, Geschäftsleiter.

Die Zuckererteilung.

Mehrere Sektionen haben die Verteilung des im Jänner eingelangten Zuckers, zweite Rate, augenscheinlich „auf die lange Bank“ geschoben, da sie erst im Mai uns um unsere Vermittlung angingen, weil ihre Mitglieder den „zu teuren“ Zucker nicht abnahmen. Zur Vermeidung solcher höchst ärgerlicher Zwischenfälle wird es sich in Zukunft dringend empfehlen, daß die verehrl. Sektionsleitungen gleich nach Bekanntgabe des Zucker-

*) Bei bis zu 50 Mitgliedern — der Obmann, bei über 50 bis 100 auch dessen Stellvertreter, bei über 100 auch der Geschäftsführer.

preises von ihren Mitgliedern das Geld, wie dies früher allgemein geschah, im vorhinein einzufassen und lieber die doppelte Mühe der Einfassung und dann der Verteilung auf sich nehmen, um nachträglich weitere Widrigkeiten zu vermeiden!!

Die noch ausstehenden Verteilungslisten betr. den bezogenen Zucker sind umgehend an die Zentralleitung nach R. Weinberge einzusenden, andernfalls eine Zuckerbestellung für den Herbst nicht berücksichtigt wird!

Erst Mitte Mai l. J. meldeten sich mehrere Sektionen, welche die 2. Rate der Herbst-Winterzuteilung des „zu hohen Preises wegen“ wieder abbestellt hatten, neuerlich um eine Zuweisung, weil nachträglich Mitglieder auf dem Zuckerbezuge trotz des hohen Preises „beharrten“. Diesen Wünschen konnte leider nicht mehr entsprochen werden.

Die Zuckerbestellung zur Herbstfütterung

hat lt. Verlautbarung S. 118, „D. Z. a. B.“, Nr. 5, bis längstens 1. Juli l. J. bei der zuständigen Sektionsleitung zu erfolgen und ist bis 5. Juli l. J. der Zentralgeschäftsführung mitzuteilen.

Der flüssige Raffinade-Zucker zur Bienenfütterung ist wieder zu haben; seine Dichte ist behördlich vorgeschrieben 80°. Balling, Preis ab Fabrik ohne Gefäß, per 1 Kg. 9.20 K, weiß K 10.— nur gegen Nachnahme. Näheres durch und Bestellungen an A. Fieischer, Rutenplan.

Aus der Zentralausschuß-Sitzung vom 26. Mai 1921. Vorsitz: Präsident Dr. Langer; anwesend die Vizepräsidenten Gauß und Gauded, sowie 13 Ausschußmitglieder. Z. Kenntnis genommen wird der Bericht über die Frühjahrszucker-Verteilung; für den Herbst wird wieder um Zuweisung eines Kontingentes angefragt werden mit dem, daß der Gesamtpreis höchstens jenem des Konsumzuckers gleichkommt. — Der Jahresvorschlag für 1921 wurde endgültig genehmigt. Die Frage der Höhe des Mitgliedsbeitrages für das Jahr 1922 wird der kommenden Generalversammlung zur Entscheidung vorgelegt; da eine Verminderung der Ausgaben nicht zu erwarten ist, wird eine mäßige Erhöhung, etwa 3 K, beantragt.*) Wegen Herabminderung der Druckkosten — sie müssen für 1921 mit 142.300 K veranschlagt werden — werden Schritte eingeleitet. — Zur Kenntnis genommen wird der Jahresbericht für 1920. — Die diesjährige ord. Generalversammlung und die Sitzung des erweiterten Ausschusses werden endgültig für den 10., bezw. 9. Juli l. J. einberufen. Für die Gau-Ausstellung und den Infertag in Eger, 14. und 15. August l. J., werden Einzelheiten beschlossen; im Anschlusse soll eine Konferenz der bienenw. Wanderlehrer stattfinden. Der Bericht des Leiters der Königinenzuchtstation Christiansau-Hohenwald, bw. Wanderlehrer Ad. A. Köhler, wurde unter dem Ausdruck des Dankes und der vollen Anerkennung zur Kenntnis genommen. Mehrere bienenw. Unterrichtsangelegenheiten werden zum Beschlusse erhoben. Außerdem werden noch verschiedene andere Angelegenheiten erledigt; insgesamt: 21.

Auszeichnung vieljähriger Sektionsvorstandsmitglieder. Der Zentralausschuß hat mit Beschluß vom 28. v. M. zuerkannt: Für mehr als 15jährige ununterbrochene, verdienstvolle Amtstätigkeit: Die „Goldene Ehrenbiene samt Ehrenurkunde“: Dem Geschäftsleiter d. S. „Wittler, Polzentel“ Franz Niesel, Detonon, Oberpolitz; die Ehrenurkunde für mehr als 10jähr. ununterbrochene, verdienstvolle Amtstätigkeit: In S. Gablonz a. d. N.: Dem Obmann Richard Hauser, Gürtler, und dem Kassier Anton Heidrich, Gürtler, dortselbst; dem Geschäftsleiter d. S. Hermisdorf-Waltersdorf Karl Schmidt, Schuldirektor, Waltersdorf. Für ihre mehr als 15jährige, ununterbrochene Tätigkeit als Ausschußmitglieder d. S. Postelberg wurden Dank und besondere Anerkennung ausgesprochen: Wenzel Hochstahl, Gemeindevorsteher in Semetowitz, Hans Haas, Schulleiter in Stupitz, Eduard Weder, Bezirksobmann in Wischkowa, P. Franz Boracek, Pfarrer, Wittofsch; für mehr als 10jähriges Wirken dem Ausschußmitgliede Ferd. Helmich, Wahnbediensteter. Wir beglückwünschen unsere so verdienten treuen Mitarbeiter herzlichst und erbitten uns ihre tatkräftige Unterstützung auch weiterhin! D. Z.-L.)

Anerkennung. Für seine opferwillige Betätigung durch Abhaltung einer Vortragsreihe in der bw. Sektion Neusattl wurden dem Schulleiter Gustav König in Schaab Dank und Anerkennung des Zentralausschusses laut Beschluß vom 26. v. M. ausgesprochen.

Neue approbierte bienenw. Wanderlehrer. Der Zentralausschuß hat mit Beschluß vom 26. v. M. zu Wanderlehrern des L.-Z.-Vereines ernannt: den Leiter der bienenw. Beobachtungstation Emil Herget, gepr. Fachlehrer und Schulleiter in Deutsch-Wilmes pr. Buchau, und Hans Ruppert, Fachlehrer in Neuern. (Wir begrüßen beide Herren zur Einführung in ihrem neuen Ehrenamte auf das herzlichste! D. Z.-L.)

Bienenzucht-Lehrkurs in Dotterwies, Bez. Falkenau a. d. Eger, am Stande des Wanderlehrers Anton Herz, Oberlehrer dortselbst, in erster Linie zur Erlernung der An-

*) Andere Vereine haben höhere Beiträge ein, so z. B. der tschechische Landesverein 20 K.

fertigung von Strohbiehnenwohnungen. Kursbeginn am 1. Sonntag nach Schulschluß (3. bis 17. Juli), nachmittags 3 Uhr im Gasthause des Josef Sättler in Dottermies: Begrüßung der Kursteilnehmer und Imfertag der Sektionen Pechgrün und Schwarzbach; die umliegenden Sektionen werden gleichfalls eingeladen. Vortrag über das Thema: Die Abstammung der Honigbiene, Nutzen und Bedeutung der Bienenzucht. — Montag, Dienstag, Mittwoch, Donnerstag: Herstellung einer Stroh-Gerstung-Ständer- und Lagerheute, sowie eines Befruchtungsfächchens. Zu diesem Zwecke stehen 4 Strohpresse zur Verfügung, so daß sämtliche Kursteilnehmer abwechselnd arbeiten können; die angefertigten Wohnungen werden auf der Bauausstellung in Eger ausgestellt. Gewinnung des Waxes und Klärung desselben mit Hilfe des Gerstungschen Wassertschmelzers und Klärtopfes. Herstellung der Rähmchen. Gießen der Kunstwaben und deren Anlöten. Theorie der gesamten Bienenzucht, mit besonderer Berücksichtigung der Gerstungschen Futterfasslehre. Donnerstag, nachmittags: Auswahl des zur Königinnenzucht bestimmten Volkes und Entweiselung desselben, bei welcher Gelegenheit die theoretisch erworbenen Kenntnisse praktisch verwertet werden. Die für den Königinnenzuchtkurs bestimmten Tage werden hier näher bekannt gegeben. Für Unterkunft und Verpflegung der auswärtigen Teilnehmer wird vorgesorgt; Näheres durch den Kursleiter.

Unsere Vertretung im Landeskulturrate für Böhmen, D. S. Die politische Landesverwaltung hat nun endlich die bereits am 29. Mai 1919 erfolgte Wahl unseres Präsidenten, Univ.-Prof. Dr. Med. Josef Langer als Vertreter unseres Landes-Zentral-Vereines (Wilsstimm) im Ausschusse und in der Delegiertenversammlung des Landeskulturates für Böhmen, Deutsche Sektion, bestätigend zur Kenntnis genommen. (Die ursprünglichen Wahlakten sowie Urzungen sollen in Vorstoß geraten sein!!)

Neue Schadensfälle. Brandschäden. 46. (2014.) S. Weißkirchen: Dem Stationsvorstand Ant. Johne verbrannte das Bienenhaus mit 12 Völkern, 6 leeren Beuten, 10 Geräten usw. (Leider ohne Mehrwertversicherung!!) 47. (2015.) S. Giehhübel-Deutsch-Milmey: Beim großen Brande in Tschies verbrannte das ganze Gehöft des Joh. Pschiebl samt Bienenhaus, 4 Völkern, 4 leeren Beuten. Pschiebl, ein Imker mit Leib und Seele, fand hiebei leider selbst den Tod! 48. (2016.) S. Karlsbad: Durch Kohlenstumpfenbrand in der Nachbarschaft wurde das Bienenhaus des H. Lumbé, Mich. beschädigt; die Völker werden gerettet, doch verbrannten 3 Geräte, 8 Futterballons, usw. **Einbruchsdiebstähle.** 49. (2017.) S. Liebotitz: Dem Ad. Jngriß, Tschekowitz, wurde 1 Gerstungsvolk bestohlen. 50. (2018.) S. Schilttern (Mähren): Dem Fr. Smetana, Schilttern, wurde 1 Volk vernichtet. S. Schilttern: 51. (2019.) In das Bienenhaus des Leop. Wolf, Schönwald, wurde eingebrochen; der Täter wurde festgestellt und dem Gericht übergeben.

In 2 angezeigten Fällen lag das vorschriftsmäßige Versicherungsinventar nicht vor; in solchen Fällen erfolgt in Zukunft von vornherein die Abweisung jedweden Schadenersatzanspruches. In 1 Falle wurde erst über Urgenz die ortspolizeiliche Bestätigung beigebracht. Bei Eintritt eines Schadensfalles wolle stets sofort die Versicherungsinstruktion in Nr. 1. „D. d. J. a. B.“ nachgelesen werden!

Neueintretenden Mitgliedern kann keine Ermäßigung des Jahresbeitrages gewährt werden; die bisher erschienenen Nummern des „D. Imker a. B.“, ausgenommen die vergiffene Nr. 1., werden nachgeliefert.

Angelegenheiten der Sektionsmitglieder, insbesondere An- und Abmeldungen zur Mehrwertversicherung, Zuckerbereitung, Bezug der Gerstung-Beilage betr. usw. sind unbedingt ausschließlich im Wege der zuständigen Sektionsleitung, nicht aber unmittelbar bei der Zentral-Geschäftsleitung in Rgl. Weinberge einzubringen, anderenfalls sie nicht berücksichtigt werden. Im gleicher Weise haben auch die Mitgliedsan- und Abmeldungen zu erfolgen.

Sehr gut und rein gearbeitete Honiggläser, viereckige, hohe und zylindrische Form, hat der Vertreter der „Reg“-Konferengglas-Gesellschaft, Bad Homburg, A. Bräuer, A. d. E., uns vorgelegt und kann die gute Qualität des Glases nur lobend anerkannt werden.

Chefte Einzahlung und Einfindung der Mitgliedsbeiträge ist dringend geboten; unser L.-Z.-Verein muß die Versicherungsgebühren im vornherein erlegen und müssen daher auch unsere Mitglieder sie fristgemäß einfinden, da das Vereinsvermögen unmöglich langfristige Vorschüsse geben kann. Wer seinen Geldverpflichtungen noch immer nicht nachgekommen ist, erhält im Schadensfalle keine Entschädigung aus der dreifach kombinierten Versicherung; bei ausländischen Zahlungen der Sektion werden Leistungen der Zentrale, so Auszahlungen von Versicherungsentschädigungen usw., nur im Verrechnungswege gutgeschrieben und nicht bar erfolgt.

Mitglieds-Übertritte von direkten Mitgliedern oder von einer Sektion zur anderen geben nach Herausgabe der Sekt.-Abrechnungen zu den ärgerlichsten Differenzen Veranlassung. Deshalb bitten wir, solche Übertritte während des Jahres weiterhin unter keinen Umständen durchzuführen, sondern gest. erst zu Jahreschluß zu vollziehen.

Sektionsnachrichten.

„Am Fuße des Jeschten.“ Wanderversammlung am 8. Mai im herrlich eingerichteten Bienenpavillon des Wanderlehrers Baier, welcher dortselbst einen gebiegenen Vortrag über verschiedene Bienenwohnungen hielt. Anschließend praktische Arbeiten am genannten Musterbienenstande. Besuch äußerst zahlreich. Von auswärtigen Sektionen waren vertreten: Reichenberg, Machendorf und Christofsgrund. Herbstversammlung in Langenbrud.

† Die Sektion beklagt abermals den Verlust eines liebwerten Imterfreundes und Mitarbeiters. Bienenbater Petnarisch Wenzel ging hinüber, von wo es keine Wiederkehr gibt. Ein ehrendes Andenken bleibt ihm für immer gewahrt. R.

Althabendorf. Hauptversammlung am 24. April. Vorher nahm Wanderlehrer Altman auf dem Freistande des Kaffiers Paul Mädlar, im Beisein der Mitglieder der Nachbarsektionen Reichenberg, Christofsgrund, Pragau und Kaspenau praktische Arbeiten vor, die alle Anwesenden voll befriedigten. Gerade diese praktischen Arbeiten, besonders von einem Praktiker, wie es Herr Altman ist, geben einen besseren Anschauungsunterricht, als viele Worte. — Die anschließende Hauptversammlung wurde sachungsgemäß durchgeführt. Besonderes Interesse nahm der Vortrag des Wanderlehrers Altman in Anspruch: „Was muß jeder Imter wissen?“ — Es wurde allgemein der Wunsch geäußert, der Zuckerpriß möchte mindestens auf den Konjumentenpriß herabgesetzt werden.

Althütten. In der Versammlung am 24. April in Reichers unter Vorsitz des Obmannes Schulleiter Reissner hielt unter reichem Beifall Geschäftsleiter Gausgus einen Vortrag: „Ueber die wichtigsten Vorteile im Betriebe der Bienenzucht“. Rege Aussprache über Freuden und Leiden des Imters schloß sich an. Nächster Versammlungsort: Althütten, wo eine Standschau, mit praktischem Vortrag über Weisellosigkeit stattfinden wird.

Auscha. Die Wanderversammlung am 5. Mai in Prause war trotz des regnerischen Wetters von der Hälfte der Mitglieder besucht. Dem dahingeschiedenen Imtergenossen Adolf Weder aus Freidorf widmete Obmann Fachlehrer Proft warme Gedankworte. Obmannstellvertreter Oberlehrer Bierel hielt einen gut durchdachten Vortrag über Frühjahrsarbeiten; besonders interessant waren die Ausführungen über die Ursachen der Ruhr, indem der Vortragende zeigte, daß der seit einigen Jahren so sehr gefürchtete Mosemq-Schmaröher wahrscheinlich ganz unschuldig an der Krankheit sei, die einfach eine Folge von Vertühlung oder Luftnot sein dürfte. Hierauf sprach Geschäftsleiter Sperlich über die Herstellung von Kunstschwärmen und empfahl die Herstellung von Trommelschwärmen, wenn Naturschwärme ausbleiben. Da der Verein jetzt eine eigene Kunstwabenpresse besitzt, erklärte Mitglied Weißhaupt aus Tzebine die Handhabung der Gußform und unterwies hierauf praktisch im Gießen von Kunstwaben. Um die Presse zu schonen, empfahl Babel aus Trnoblbrand als alter Praktiker, beim Löslösen der Waben ein Messer aus Holz zu verwenden. Herr Weißhaupt hatte auch einen schön gearbeiteten „Jung-Klaus-Stod“ ausgestellt, der allgemein bewundert wurde. Für die nächste Versammlung, die nach der Schwarmzeit Ende Juni oder Anfang Juli in Auscha stattfinden soll, wird auf Antrag der Sektion Loschowitz vom Hauptverein „Jung-Klaus“ als Redner erbeten. Von der neuen Auflage von Jung-Klaus, Lehr- und Volksbuch der Bienenzucht, werden 8 Stück bestellt.

Brettgrund. Frühjahrsversammlung am 8. Mai. Mitglied F. Illner brachte einige Imtergeräte zur Ansicht mit, von welchen besonders eine Fluglochschaltung Interesse hervorrief. Obmann Oberlehrer Wenzel las aus früheren imterischen Zeitschriften beachtenswerte Imtergrundsätze vor. Der Schwarmpriß wurde bestimmt: 1. Rg. 40 K., jedes weitere Rg. 10 K. Bei der anschließenden Standschau erklärte F. Illner auf seinem Stande auch das Wesen des Herzentodes. Hierbei rege Wechselrede, auch über Bienenpflege im Mai. Manche Imter klagten über Raßfliegen im vergangenen April, was wohl die Folge der kalten, stürmischen Winde war. F.

„Donnersberg“. Bei der am Pfingstsonntag in Starosiedl veranstalteten Wanderversammlung waren 5 Sektionen vertreten. Wanderlehrer Herz erläuterte in Stündigem Vortrag kurz das Wesen der Königinenzucht; zur Demonstrierung gelangte auch ein von ihm gebautes Schwarmkästchen. An der Wechselrede beteiligten sich Oberlehrer Struppe-Auffig, Tschiesche-Boreslau und Teifel-Hertine. Letzterer rollte die Frage auf, ob nicht eine Person gefunden werden könnte, welche die Imter der hiesigen Umgebung mit passenden guten Königinnen versehen könnte. W.-L. Herz brachte die große Arbeit zur Sprache, die auf einer Königinenzuchtstation zu leisten ist und bemerkte auch, daß aufgrund einer Ausschreibung des L.-B.-Vereines er seinerzeit der einzige Bewerber war.

Eulau. In der Wanderversammlung am 8. Mai in Thysa unter Vorsitz des Obmannes Franz Wagner hielt Wanderlehrer Josef Babel aus Nixdorf einen Vortrag über „Auswinterung der Bienenböcker bis zum Schwärmen“. (Ungeteilter Beifall.) R. N.

Gablons a. d. N. In der Wanderversammlung am 8. Mai in Gablons überreichte Obmann Richard Hauser unter herzlichster Beglückwünschung dem als Praktiker und Vortragskraft bestbekannten früheren Obmann Wilhelm Pilz, Tischler in Gränzdorf, die

Urkunde, durch welche derselbe vom Landeszentralvereine zum „approbierten Bienenmeister“ ernannt wurde. Desgleichen dem Geschäftsleiter und Leiter der Beobachtungsstation Oberlehrer Geber die Urkunde des L.-Zentralvereines, in welcher demselben in Würdigung seiner verdienstvollen Tätigkeit auf bienenw. Gebiete die besondere Anerkennung und der herzlichste Dank ausgesprochen wird. Unser neuer Bienenmeister erstattete sodann einen ausführlichen Bericht über seine Teilnahme an der Hauptversammlung der S. Reichenberg; seine Ausführungen befaßten sich namentlich mit der vom Wanderlehrer Baier-Karbis vorgeschlagenen neuen Stockform und seiner Betriebsweise. Der Leiter der Beobachtungsstation berichtete über die Monate Feber, März, April und erklärte, daß heuer, eine günstige Witterung vorausgesetzt, alle Vorbedingungen für ein gutes Bienenjahr gegeben seien. Für Ende Juni wird ein Ausflug auf die Königshöhe nach Johannesberg beschlossen; in gemütlicher Weise soll in dem unserem Mitgliede Bergmann gehörigen Hause, welches sonst Pfadfinderzwecken dient, ein Nachmittag mit unseren Frauen verbracht werden. Zahlreiche Beteiligung samt Frauen erwünscht.

Gießhübel-Deutsch-Rillmes. Die Frühjahrsversammlung in Gießhübel zeigte sehr starken Besuch. Leider ist der Verlust zweier Mitglieder zu beklagen: Baumeister Börner aus Taschowitz und Wirtschaftsbefizer Pischel in Tschies, der bei dem furchtbaren Wande des Ortes mit samt seinen Bienen ums Leben kam. Der Vortrag des Geschäftsleiters Emil Hergert über „Bienenfeinde“ hielt die Zuhörer in Spannung bis zum Schlusse. 1 Mitglied ist durch Feuer um alle seine Völker gekommen; der Obmann sowie der Geschäftsleiter werden ihm je einen Schwarm gratis überlassen. — Nächste Versammlung im September bei Pfeifer in Neubörsel. Beobachtungsstation Deutsch-Rillmes gibt Schwärme ab.

Hagensdorf. Hauptversammlung am 8. Mai in Sosau. Obmann Dom.-Insp. R. Schmidt war leider verhindert. Anwesend 43 Prozent der Mitglieder aus 13 Ortschaften und 5 Gärten, darunter Obmann der Komotauer Sektion Oberlehrer Flamm und 3 Frauen. Wanderlehrer Ludwig Christely sprach, da durch Domänenbesitzer Emanuel Karisch eine neue Kunstsch-Beute zur Verfügung gestellt wurde, an dieser vergleichend unsere ergiebige Betriebsweise in den bestehenden Stockformen. Der Geschäftsleiter Oberlehrer Chomanetz hielt einen Nachruf dem an den Folgen eines Unfalles verchiedenen Mitgliede Carl Frank aus Deutsch-Kralupp, legte die Jahresrechnung und hielt nicht nur an der Hand von Zahlen einen Rückblick über die Entwicklung der Bienenzucht in der Sektion und deren Tätigkeit, sondern auch über die unheimliche Entwicklung der Arbeitslast eines Geschäftsleiters. Die Vertrauensmänner berichteten über den Zustand der Sektionsgeräte und Bücher; Nichtmitglieder dürfen diese nicht benützen. Beschlossen wurde, noch 2 Wachserschmelzer von Fuchs, Theusing, anzuschaffen. Frau Lehrerswitwe Julie Martius in Retzsch, Post Derr, Kralupp, verkauft ihren ganzen Bienenstand, gute Völker in guten Beuten. Nächster Versammlungsort: Tschernowitz. — Der seit dem 17-jährigen Bestande der Sektion tätigen Sektionsleitung: Obmann Domäneninspektor i. R. Karl Schmidt, Stellvertreter Landwirt Anton Göttl d. Älter. und Geschäftsleiter Oberlehrer Wilhelm Chomanetz, Sosau, wurde mit freudiger Zustimmung das Wohl der Sektion wieder übertragen. Dem Obmann werden zu seinem 70. Geburtstage die herzlichsten Glückwünsche übermittelt!

Leipa. Wanderversammlung am 22. Mai l. J. in Niederleibsch zur Förderung der Bienenzucht durch die Landwirte. Unter den 30 Versammelten war — ein Landwirt im Ruhezustand! Es ist dies ein Wink mit dem Zaumfahl und bedeutet: Imker, kümmerst euch! Die Landwirte werden euch nicht die Horniotöpfe füllen helfen! Der Wanderlehrer Oberlehrer Karl Mika, Lämberg, ließ also das Thema: Bienenzucht und Landwirtschaft, fallen und besprach mehrere zeitgemäße Bienenfragen. Obmann Glutig, S. Bürgstein, gewährte den Anwesenden Einblick in sein Sinnen und Trachten, betreffend die Bienenzucht. Wir erhielten die freudige Nachricht, daß Herr E. Kötter aus Hohenelbe im Juli im Kinosale in L.-Leipa einen interessanten Lichtbilderbortrag halten wird. Hierauf werden unsere Mitglieder, sowie alle Sektionen im engeren und weiteren Umkreis von Leipa schon heute aufmerksam gemacht!

Markersdorf a. d. B. N.-B. In der Versammlung am 27. April wurde dem Gründer und Geschäftsleiter unserer Sektion, Lehrer Josef Lühne, die vom Landes-Zentralvereine verliehene „Goldene Ehrenbiene“ samt Ehrenurkunde vom Obmann Franz Dörre feierlichst überreicht und ihm der Dank für sein 16-jähriges Wirken, zuerst als Obmann, dann als Geschäftsleiter, ausgesprochen, worauf der Geseierte herzlichst erwiderte.

Plan. Hauptversammlung am 17. April l. J. zu Untergodrich unter Vorsitz des Obmannes Siegmund Stelzner. Die Sektion tritt dem Egerlandgau bei. Dem Deutschen Kulturverbande hat jedes Mitglied als Spende 1 K zu entrichten, welche die Vertrauensmänner einsammeln. Der Jahres- und Kassebericht wird mit großem Beifall zur Kenntnis genommen und der Obmann drückte im Namen der Mitglieder dem Geschäftsführer Adam Baumgartl den herzlichsten Dank aus; die Rechnungsprüfer Franz Bitter und Josef Hufnagl beantragten die Entlastung. Die Neuwahlen ergaben einstimmig wiederum: Obmann Oberlehrer Siegmund Stelzner, Promenhorst; Obmannstellvertreter Oberlehrer Georg Sperl, Untergodrich; Geschäftsführer Schulleiter Adam Baumgartl, Rhodau. Ausschußmitglieder: Lehrer Hufnagl, Heiligenkreuz; Wenzel Schubert, Landwirt.

Ruttenplan, und Eduard Roth, Hausbesitzer, Plan. Besonders lebhaft wurde über die Bienenweide nach Anregung durch den Tätigkeitsbericht gesprochen.

Der wachsende Mangel an natürlicher Bienenweide und die damit zusammenhängende kostspielige künstliche Fütterung ist hauptsächlich auf die sinnlose Ausrodung der bestehenden wildwachsenden Baum- und Strauchgruppen zurückzuführen. Die Sektion sah sich daher veranlaßt, dagegen Stellung zu nehmen und an alle Gemeindeämter ihres Sektionsbereiches nachstehendes Schreiben durch freundliche Vermittlung des Bezirksverwaltungsausschusses zur Vornachachtung einzusenden:

„Die Sektion Plan und Umg. des Deutschen b-m. L.-Z.-Vereines erlaubt sich, an die Gemeinde nachstehendes Ersuchen zu stellen, um selbes bei der nächsten Gemeindevertretungssitzung in Verhandlung zu ziehen: In der Gemeinde gibt es nicht unbedeutende Grundflächen, die derzeit unbebaut sind, weil sie sich für landwirtschaftliche Kulturen nicht eignen, die also meist kahle, steinige Hänge, Hügelstuppen und Geröllmulden sind. In diesem Zustande bringen sie weder dem Besitzer, noch der Allgemeinheit irgendwelchen Nutzen. Sie würden sich aber mit geringen Mitteln und mit etwas gutem Willen nutzbar machen lassen, wenn sie mit Bäumen und Sträuchern bepflanzt würden. Dadurch würde nicht nur das Landschaftsbild verschönert, es würden auch unzählige nützliche Singvögel Brutstätten finden, so daß diese Tiere viel wirksamer als bisher den die Landwirtschaft in steigendem Maße bedrohenden Raupen, Würmern und anderen Schädlingen nachstellen könnten. Aber auch die Bienenzucht, die wiederum für die Obstbäume und die Kleeskulturen unentbehrlich ist, könnte, indem ihr für die Bienen Ernährungsmöglichkeit geschaffen würde, segensreich für die gesamten Ernteergebnisse wirken. Endlich ist nicht zu vergessen, daß eine mit viel Baum- und Strauchwerk bepflanzte Gegend bei katastrophalen Niederschlägen dem Boden einen ausgiebigen Schutz angebeihen läßt, andererseits jedoch für die Veranlenkung von Regen sorgt. Es ist daher zu trachten, daß diese kahlen Flächen zhestens bepflanzt werden und daß mit allen zu Gebote stehenden Mitteln das Abjagen, Abhauen und Niederbrennen der vorhandenen Baum- und Strauchgruppen zu bekämpfen und strengstens zu bestrafen ist.“

Die nächste Versammlung am 17. Juli 1921 im Gasthause des Anton Glasauer zu Hinterföten.

Reichswitz. In der Versammlung am 5. Mai l. J. hielt Obmann Oberlehrer Dietl einen Vortrag über „Schwärmen und Schwarmbehandlung“. In jeder künftigen Versammlung wird ein Vortrag gehalten werden, so daß nach und nach wichtige Gebiete der Bienenzucht zur Erörterung gelangen.*

Thomigsdorf. Die Versammlung am 29. Mai 1921 in Niederjohnsdorf hätte können besser besucht sein. (Organisation!) Obmann Alois Knott begrüßte insbesondere den mit noch zwei anderen Herren erschienenen Geschäftsleiter der Sektion Hohenstadt Karger. Geschäftsleiter Lehrer Josef Koblißke erstattete sein Referat über das Thema „Fluglochbeobachtung“. (Dank.) Ziemlich viel Zeit nahmen die Verhandlungen über die Zuckfrage in Anspruch. **Beschluß:** Wer von den Mitgliedern Zucker zur Herbstfütterung beansprucht, möge seinen Bedarf beim Geschäftsleiter Josef Koblißke-Ludau, längstens bis 25. Juni 1921 anmelden, und zwar an 1. Stelle die Menge in Kg. (verbindlich) und nebenbei seine tatsächliche Völkerzahl (unverbindlich, nur zu Informationszwecken). Die Sektionsleitungen müssen bekanntlich die summarischen Bestellungen bis längstens 5. Juli l. J. bei der Zentrale gemacht haben. Aller Zucker geht diesmal nach Landstron an eine noch zu bestimmende Adresse, von wo sich die Mitglieder den Zucker abholen werden. — Man gab in der Besprechungsrede der Meinung Ausdruck, daß es für den Zinker schwer sei, auf die Frage: „Für wieviel Völker?“ eine Antwort zu geben, da die bewilligte Menge jedesmal eine andere ist.* Die Zentrale sollte diesbezüglich an maßgebendem Orte vorstellig werden. — Der gemeinsame Bezug von Bienenzuchtarifeln wurde angeregt. Die Verlautbarungen (Einladungen zu den Versammlungen) erfolgen von nun an, wenn tunlich nur in dem letzten Versammlungsberichte und im Versammlungskalender. Zum Schluß erfolgte die eingehende Besichtigung des dem Nieder-

*) Sehr gut und nachahmenswert! Die Schr.

**) Die Bienenvölkerzahl ist doch der gerechte Aufteilungsschlüssel. Wenn diese Zahl nicht angegeben würde, könnte ja jeder beliebig viel Zucker verlangen und, wer eine übertriebene Forderung gestellt hat, würde immer, namentlich im Kürzungsfalle, meitaus besser wegkommen, als der korrekt Vorgehende. Auch kann seitens der Zentrale nicht einem weniger, dem anderen vielleicht bedürftigere Völker Besizenden — mehr zugewiesen werden, dies kann nur im gegenseitigen Einvernehmen innerhalb der Sektion erfolgen. Warum der Zinker bisher gezwungen gewesen sein soll, weniger Völker anzugeben, als er tatsächlich hatte, ist uns unverständlich. Zur Herbstfütterung war bisher eine Zuweisung von je 5 Kg. zu jener fürs Frühjahr von je 3 Kg. pro Volk die Bemessungsgrundlage. Wer ausdrücklich wirklich weniger verlangt hatte, erhielt weniger, wer eine größere Gewichtsmenge verlangte, konnte nicht mehr erhalten, weil das verfügbare Zuckerkontingent nicht unbegrenzt, sondern eine festgesetzte Gesamtmenge ist! Es ist aber gewiß wünschenswert, daß die Sektion den tatsächlichen Zuckerbedarf mit jenem der Bienenvölkerzahl genau erhebt. Die Z.-G.

johnsdorfer Waisenheime gehörigen Bienen-Pavillons, der durch seine Größe und die Ermöglichung eines bequemen Arbeitens hervorragt. In der nächsten Versammlung alle Mann an Bord!

Saubernitz. Versammlung am 21. Mai l. J. Wanderlehrer Bürgerschuldirektor i. R. Franz Richter hielt einen eingehenden Vortrag über Königinnenzucht. Für die Sektion wird die Durchführung H. Witke übernehmen. Derselbe berichtete über Verteilung und Berechnung des Bienenzuckers. Ein kleiner Ueberschuß wurde der Kasse überwiesen. Bestimmung des Ortes und der Zeit der nächsten Versammlung wurde der Geschäftsleitung übertragen.

Lepl. Die Sektion, welche einen Pfingstaussflug zum Bienenstande des Hm. Pfarrer Tobisch (Jung-Klaus), Wotsch, machte, dankt nochmals für seine meisterhaften Aufklärungen und sein Entgegenkommen für uns Imker. Heil ihm! Jene Imker der Sektion, welche die zweite Hälfte Zucker wegen des „teueren Preises“ nicht abgeholt haben, werden laut Hauptversammlungsbeschluß als ausgetreten betrachtet und wird für sie daher zur Herbstfütterung kein Zucker mehr bestellt. E. L.

Wildstein. Am 8. Mai l. J. waren in der Versammlung in Wildstein die Sektionen Eger „Stadt und Land“, Franzensbad, Fleißen, Haslau, Mostau-Nebanitz, Mühlhausen, Neufirchen, Schönbach, Steingrub und Wildstein vertreten. Obmann Hans Schleicher besprach die im August in Eger stattfindende Ausstellung, forderte alle Imker auf, sich recht zahlreich daran zu beteiligen, um zu zeigen, daß die Bienenzucht in den Sektionen des Egerlandes etwas zu leisten imstande ist. Sodann sprach Gauobmann Bräuning, Eger, über den Besuch der Versammlungen und die wichtigsten Arbeiten im Gauausflusse. Hierauf besprach Jung-Klaus in seinem Vortrage „Unsere Bienen“ zunächst den Imker, wie er sein soll, dann die Bienenweide und endlich seine Betriebs- und Zuchtmethode. Der reiche Beifall der 150 Anwesenden folgte den gediegenen Ausführungen.

In der Versammlung am 22. Mai wurden Ausstellungsangelegenheiten besprochen und für den Aktionsfonds 63 K Spenden eingezahlt. Obmann H. Schleicher besprach in ausführlicher Rede die Behandlung der Völker im Mai und Juni, die Schwarmpflege und die Arbeiten beim Schleudern. Da Redner in früheren Versammlungen schon die Auswinterung, die Durchlangung und die Erweiterung besprochen, wird ihm der Dank der Sektionsmitglieder zuteil. H. Sch.

Wildschütz. In der Hauptversammlung am 16. Mai berichtete Geschäftsleiter Bönsch, daß in Bolta Oberlehrer Johann Haselbach uns im Tode vorangegangen ist; derselbe war nicht bloß ein tüchtiger Imker und Förderer der Bienenzucht, sondern gründendes Mitglied, Geschäftsleiter und Obmann bis zu seiner Uebersetzung nach Parschnitz. Wir werden ihm ein immerwährendes Andenken treue bewahren!

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Müller in Bräx zu beziehen.

A. Alfonsus, Zeitgemäße Maßnahmen zur Förderung der Bienenzucht. 1921, G. Ulmer, Stuttgart. 31 S., Oktav, Mk. 3.—. — Der als Schriftleiter des Wiener „Bienenwatter“ allbekannte Fachreferent im österreichischen Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft empfiehlt — und mit Recht — dem systematischen inneren Ausbau der Bienenzuchtvereine mehr Aufmerksamkeit zuzuwenden und redet er deshalb der Gründung von „Fachgruppen“ und „Arbeitsgemeinschaften“ innerhalb der Vereine das Wort. Sie sollen sich beschäftigen mit der Trachtverbesserung, Seuchenbekämpfung, Wanderbienenzucht, Unterricht, Leistungszucht, Beobachtungs- und Versuchswesen, Statistik, Rechtsschutz, Organisation, wissenschaftlichen Fragen usw. — Alle diese Angelegenheiten werden in gut organisierten Vereinen, Landesvereinen, heute fast durchgehends bereits behandelt, leider ruht die Arbeitslast jedoch meist nur auf der Leitung und einzelnen Ausschußmitgliedern oder wenigen opferfreudigen Mitgliedern, an Mitarbeitern fehlt es durchgehends sehr; die Zusammenstellung von Sonderausschüssen oder nach Verfasser „Arbeitsgruppen“ bei den Vereinszentralen wie bei den Zweigvereinen würde da gewiß sehr unterstützend wirken, dann ergänzende, durchgreifendere, intensivere Arbeit zeitigen. Verf. Anregungen sind daher nur bestens zu begrüßen! —r.

Josef Kienzl, Anleitung zur rationellen Bienenzucht für angehende Imker. 56 S., Großoktav, 22 Abbild., 2 Pläne. 4. verm., verb. Aufl. „Moldavia“, Budweis. 5.— K. — Auf diesen ist bereits bestens empfohlenen Leitfaden sei hier neuerlich hingewiesen: Den heimischen Verhältnissen angepaßt, wird er jedem Imker ein willkommener Berater sein! Alle Reichthümlichkeit vermeidend, mit vielen Abbildungen ausgestattet, ist der von unserem Gen-

tralausschußrate und Obmann der Sektion Budweis verfaßte Leitfaden auch ein sehr guter Behelf für Lehrkurse, landw. Fach- und Volksschulbildungsschulen u. a., worauf besonders aufmerksam gemacht sei!

Zul. Hertel, Wegweiser für neuzeitliche Bienenzucht mit besonderer Berücksichtigung der Königinzucht in 237 Fragen und Antworten. 5. Aufl. 106 Abbild. 1921. G. Ulmer, Stuttgart. Gebd. Mk. 12.—. 218 S. 8°. Dieses Lehrbuch des vormaligen Lehrers für Bienenzucht an der Württembergischen landw. Hochschule Hohenheim und bestbekannten Fachmannes zählt zu den besten Lehrbüchern. Präzise, übersichtlich und logisch aufgebaut sind Fragen und Antworten; die klare, vorurteilsfreie und gründliche Darstellung zeigt den erfahrenen Praktiker. Das Buch, das besonders bei Bienenw. Kursen als Lehrbuch eingeführt und vielen Züftern in Nord und Süd zum willkommenen Führer wurde, verdient auch in seiner neuen Auflage, welche die Neuerscheinungen auf dem Gebiete der Bienenwohnung übergenug berücksichtigt und wesentliche Verbesserungen aufweist, die weiteste Verbreitung auch bei uns!



Etikette I.



Etikette II.

Bereinsverlag. Unser schönes Vereinsabzeichen ist nicht mehr vorrätig; es kann des jetzt geforderten hohen Erzeugungspreises bis auf weiteres nicht abgegeben werden. Von unserer Zentralgeschäftsführung in R.-Weinberge werden abgegeben: Sonigetiketten (in grünem Druck), längliche Form pr. 100 Stück K 6.— postfrei, runde Form per 100 Stück K 5.— postfrei zugesandt. Die Sonigweinhroschüre Graßtau-Bäcker „Die Bereitung von Sonigwein, Met und Sonigessig“ kostet für die Landes-Zentralvereinsmitglieder K 1.— postfrei zugesandt.

Unentgeltlich nur für Mitglieder und ausschließlich nur für eigene Erzeugnisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen müssen für jeden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

Anfragen werden von den hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte oder Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werden hier nicht sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Sonig, von Akazien und Esparsette, 5 Kg.-Dose franko Nachnahme, billig abzugeben; bei Engrosabgabe Preis nach Uebereinkommen. Giermann, Gdnitz bei Znaim. —

Schleuderhonig versendet in 5, 10 und 20 Kg.-Dosen billigt, ferner **Schwärme** à 40 bis 65 K, und stets junge befruchtete **Obstköniginnen** à 30 K ab dort. **Raimund Rudorfer, Gaiwitz, Post Proßmeritz, Mähren.** — **Wenzel Rosetch, Pfarrer in Salnau, Post Jaromer, verkauft 30 Kg. Schleuderhonig** bester Qualität à 30 K; Zusendung von Gefäßen erwünscht. — **Reines, gelbes Wachs** hat jedes Quantum zu den billigsten Tagespreisen abzugeben **Marie Hofmann in Wscherau Nr. 58 bei Pilsen.** — **Johann Die mann, Harta, hat 6 Kg. reines Wachs à K 60.— per Kg. abzugeben; Versand erfolgt per Nachnahme.** — **Chem. Fabrik „Union“ in Drahowitz-Karlsbad** kauft ständig reines **Wachs.** — **Wachs, reines, per Kg. K 50.—, hat in größerer Menge abzugeben Wilhelm Rohoutet, Schwarzfosteletz.** — **Franz Bankraß, Schulleiter, Molgar pr. Pstraumberg, gibt alle Schwärme seines Standes ab.** — **Verkaufe heuer alle von 35 Bältern fallenden Schwärme (Landrasse und Krainer).** Preis nach Uebersichtommen, Versandlasten hat Besteller selbst beizustellen. **Florian Stadler, Tiefenbach, Post Dösch bei Jamniz, Mähren.** — **Siegmund Blaz, Deslawen pr. Cista, gibt krankheits halber sämtliche von 8 Bältern zu erhoffenden Schwärme zu mäßigen Preisen ab.** — **Alle von 39 Bältern fallenden Schwärme gibt preiswert ab Josef Hödl, Großschüttüber, Post Mil tigan; Versandlasten sind beizustellen.** — **Sektion Markersdorf a. d. B. N.-B. verkauft von zirka 30 Bältern die diesjährig fallenden Schwärme.** Anfragen mit Retourmarke bei **Obmann Franz Dörre, Markersdorf B. N.-B.** — **Sektion Groß-Tschochau kauft zur Blutaufrischung einige Königinnen der echten schwarzen deutschen Biene, erstklassiger Qualität; Angebote erbeten an Emil Koran, Groß-Tschochau Nr. 56.** — **Kunstwaben für Gerstungsmaß, aus echtem, reinstem Bienenwachs, liefert um 75 K das Kg. Friedrich Wal ter, Kleintischternitz bei Saaz.** — **6 Gerstungsständerbeuten, komplett, samt 40 ausgebauten Honigräubern, 1 Wabenrahmen, 11 Stechpresse usw., speziell für Anfänger, wird um 800 K verkauft bei Adolf Weiss, Mühlbesitzer in Geppendorf bei Hannsdorf, Mähren.**

Den P. T. Vereinen Muster und

Beugünstigung! 101

P. T. Bienenzüchter!

Erlaube mir aufmerksam zu machen, daß ich schon verschiedene Sorten

Immer-Handschuhe

in guter Qualität, vollkommend schühend, erzeuge

Neu! sowie Neu!

aus la Leinen imprägniertem, sehr festem Stoff, Friedensware, extra lange, Paar K 35.—.

aus la Gummistoff, sehr praktisch und beliebt. Paar K 40.—, extra lange K 45.—.

Spezial-Immerhandschuhe- Erzeugung

ERHARD BURSİK, Plsek (Böhmen).

Maß: Handumfang über die vier Knöchel ober dem Daumen herum.

Blechdosen für Honig

mit Klemmedel zu 1, 2 1/2 u. 5 kg zum Preise von K 4.—, 6.—, und K 8.— liefert prompt

Rudolf Kempe, Klempner Eichwald bei Tepliz. 99

Edmund Schnabel, Riemes

empfiehlt sauberstes Bienenforb- rohr in jedem Quantum. 88

31 tote Ratten

in einer Nacht und viele Mäuse vernichtete „Rattentod“ bei einem Kunden. — Erfolg ga- 95 rantiert.

Preis K 4.— 3 Dosen K 8.

Wanzen, Flöhe, Rufen, Schwaben tötet samt Brut „TRA“

Preis K 3.— 3 Dosen K 7.

Insektenpulver dazu K 2.—

Kemény, Košice I. Post- fach 12/R 33, Slowakei.

Nehme jede Menge reines saubrußfreies Wachs in Zahlung für neue kom- plette Gerstungsstöcke. Auch kaufe ich eine gebrauchte Wabenwalze in gutem Zu- stande od. tausche selbe auch für Gerstungsstöcke.

Heinrich Ringel, Bienenwirtschaft in Klostergrab bei Dux. Bei Anfragen erbitte Rückporto.

Kuntzsch-Zwillinge

liefert in sorgfältiger Aus- führung nach dem neuesten Modell.

M. Kuntzsch, Filiale Schwarzkosteletz. Man verlange Beschreibung.

Kunstwaben

aus eingesandtem Bienenwachs unter Garantie der Reinheit und sachm. Ausführung, werden gegen mäß. Honorar mittels Walzen- maschinen angefertigt und soweit der Vorrat reicht auch zum Tages- preise geliefert. Reines Wachs zu kaufen gesucht.

Gebrüder Solmann,

Kunstwabenfabrik und Imkerei,

Pürglitz. 48

Kunstwaben

aus garantiert echtem Bienenwachs (handgepreßt) hat à K 60.— per kg abzugeben. 109

Bienenzucht „Saron“ Neu- Grossentau, Mähren, Postfach 1.

Königinnen

echte schwarze, schwarmfaul und fleißige Honigsammlerinnen, be- fruchtet liefert ab zirka

20. Mai bis Ende Juni à K 50.— im Juli, August, und September à K 40.— franko Nachnahme. Auf- träge werden der Reihenfolge nach erledigt. Sofortige Bestellung zwecks Vorwerk angezeigt. Garantierte le- bende Ankunft.

Josef Adamec, Bienenzucht, Vyšlovka, Post Schwarz- Kosteletz (Böhmen).

Labellose Kunstschwillinge,
 blegerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer
 im Kunstschmaße, empfiehlt
Firma Max Kunstsch, Zweigstelle: Wien V.,
 Siebenaugasse 19. 14

Bienenwohnungen, hergestellt mit Hilfe der mo-
 dernsten Genauigkeit und gediegener Ausführung unübertroffen,
 die jetzt in bester Ausführung lieferbar u. offerieren wir freibleibend:
Kuntzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache Seiten-
wände, bessere Ausführung K^o 540—
ebitto, doppelte Seitenwände „ 570—
Kuntzsch-Zwilling, komplett, neuestes Modell, einfache
Seitenwände, in einfacher Ausführung „ 490—
ebitto, doppelte Seitenwände „ 520—
Gerüstbeute, komplett, einfache Seitenwände „ 225—
ebitto, doppelte Seitenwände „ 255—
Seidemanns deutscher Förster-Stock in Gerüstung-Maß lpl. „ 540—
Original-Herzstock in Gerüstung-Maß, komplett „ 490—
the „M“ Zwilling, komplett in Gerüstungmaß „ 600—
Wabenstöcke, Freudenstein-Stöcke u. andere Bienen-
wohnungen nach Spezialoffert. „ 2—
Miniginnen-Abperrgitter aus Holz, jede Größe 1 dm² „ 650—
Schleudermaschinen, für jede Ganzrähmchengröße für
4 Waben mit Oberantrieb, äußerst solid gearbeitet „ 80—
Kunstwaben, gegossen aus naturreinem Wachs,
 garantiert nicht dehnbar, solange Vorrat reicht, per kg „ 12 K^o per kg
 (Wachsgewicht = Wachsgewicht Gebühr 12 K^o per kg
 Austausch: Wabengewicht = $\frac{2}{3}$ Wachsgewicht (4 kg alter Bau =
 3 kg Wachs). — Wir kaufen und zahlen für alte Bienenwaben
 8 K^o —, wetters faulen wir ausgeschmolzene Preß-Rückstände
 und zahlen per kg K^o 150. Reines saftreies Bienenwachs
 in jeder Menge kaufen wir zu den höchsten Tagespreisen.
 Schmähige Reparatur gebogener u. beschädigter Kunstwabenpressen.
Josef Mach, Spezialbienenwohnungen-Fabrik
und Großbienenzucht, Semil. 47

Edmund Schnabel, Nimes
 empfiehlt 80
 in sauberster und fachmännischer Ausführung sämtliche Sorten
 Bienenstöcke, Imkergeräte und Kunstwaben.

Verkaufe von meinem Bienenstand
Prima Vorschwärme
 jungen Königinnen bis 15. Juni zum Preise von K^o 30—
 1 kg Nettogewicht, später 20 K^o per 1 kg exklusive Versand-
 und Postporto. Unbeschädigte Versandkisteln werden mit 20% Ab-
 schlag vergütet.
Wenzel Martinek, Dürnholz in Mähren 92

Bienenwachs
 garant. echt, sowie Kunstwaben,
 Wachsformelzer, Kunstwabenpressen,
 König's Selbsttraucher „Vulkan“
 offeriert billigt 23
Willi Ullmann, Tannwald.

Gelegenheitskauf!
 Die Bienenwirtschaft „Strata“
 in Nieder-Eisenberg a. d. March,
 (Mähren), bestehend aus
100 starken Biene-völkern
 in guten Stöcken, nebst Waben,
 Honig und Geräte, ist sogleich ganz
 oder teilweise preiswe i zu ver-
 kaufen; es werden ca. 50 Schwärme
 im Juni und Juli abgegeben. 108

Wegen Platzmangel
 sind 30 leere Bienenwohnungen zu
 verkaufen (16 Rähmchen 24×36 cm).
 Besonders für raube Lagen geeignet.
 Auch ausgebaute Waben. — Preis
 nach Uebereinkommen. Von Josef
 Mittmann, Oberlehrer i. Ruhestand
 in Unter-Wielands bei Smünd,
 N.-Osterr.

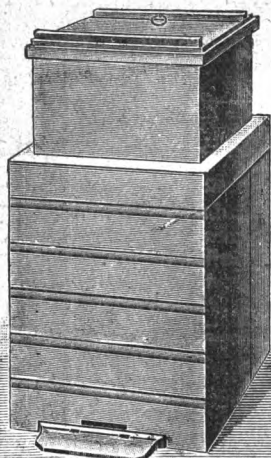
6 Bienenbeuten, kompl.
 (System Klaus) sind preiswert ab-
 zugeben bei 104
Wilibald Heintisch, Hotelier,
Mähr.-Schönberg, Schillerstr. 22.

2 leere Bienenwohnungen,
1 Honigschleuder,
1 Strohprelle und
22 Stück Mopfenhorden
 sind nur bei Selbstabholung und
 nach Uebereinkommen billigt ab-
 zugeben bei
Frau Elisabeth Schöler, Witwe
Dauba 197.

Kunstwaben
 aus echtem Bienenwachs, gelb
sofort lieferbar
 zu niedrigsten Tagespreisen bei
Kunstwabenwalzwerk
Richard Müller, Nimes (Böhm.)
 Bei größerer Abnahme Vorzugs-
 preise. 78

Kunstsch=Imker! Leset Euere Fachzeitschrift
„Die Bienenwirtschaft“
 im Kunstschbetrieb. (Monatschrift f. Belehrung u. Gedankenaustausch im Kreise der Kunstsch-Imker.)
 Zu beziehen vom Verlag: **Fa. Max Kuntzsch, Komm.-Ges., Lahr in Baden.**
 (Lieferantin erstklassiger, in eigenen Werken hergestellter echter Kunstsch-Zwillinge.) 94

Gerstungsbeuten



in bekannt bester Aus-
führung, sowie

**Rähmchenholz,
Futtergläser u.
Teller usw.**

liefer!

**Ernst Bauer,
Imkertischlerei mit Maschinen-
betrieb, Görkau.**

Prämiert auf allen besuchten
Ausstellungen. Komotau 1913
goldene Medaille. — Bei An-
fragen Retourmarke erbeten.

Prämiert 3. August 1909 Marienbad.

Allein-Versand
Raffinad-



von flüssigen
Zucker :.

allseitig —

— anerkannt

zur Fütterung der Bienen.

A. FLEISCHER IN KUTTENPLAN.

Prämiert 25. September 1909 Komotau.



Absterggitter aus starkem Zir-
blech, 1 m² 120 K, 1/2 m² 62
1 du² K 1

Abstandsbugel 100 St. „ 6

Bienenhauben „ 30

Rauchmaschinen „ 30

Th. Glasballon m. Teller „ 10

Wabenmesser „ 16

Wabenzangen „ 23

nach Kuntzsch „ 28

Weiselhäuschen „ 4

Kunstwaben, reines Bienen-
wachs 1 kg „ 74

Wachsauslaßapparate, Waben-
pressen, Honigschleudern,
sowie sämtliche Imkergeräte.

Prospekt über Wachsauslaßapp-
arate, sowie Preisliste umsonst.

Milosch Dostal,

land- und bienenwirtschaftl. Gerä-

Troppau. 16

la Bienenkorbrohr

das beste was existiert, liefert zu

Tagespreise

J. Bergmeier, Voitsdorf

Post Reichstadt. 2

Edmund Schnabel, Nieme

kauft ständig

reinen Bienenhonig u. Bienenwachs

Unterzeichneter gibt den P. T. Imkern bekannt, daß er in **Luditz** (b. Karlsbad) eine

Imkertischlerei mit Motorbetrieb

errichtet hat. Ich offeriere bis auf weiteres:

Doppelwandige Gerstungsständerbeuten mit gewöhnlichem Flugloch, 80 mm

und 12 mm, komplett, zum Preise von K 200

dieselben mit wendbarem Reilnischen Flugloch „ 220

einfachwandige berechnen zum Preise von „ 180

Verpackung kostet K 10.— per Beute ab Luditz. Bei Mindestbestellung von 10 Stück

10% Nachlaß. Ferner **ständiges Lager bienenw. Artikel**, wie **Kunstwaben** usw.

Verweise bereits heute auf meinen Stand in der im August in Eger stattfindenden

Imkerausstellung, wo ich unter anderem eine zum Patent angeführte, von mir gebaute,

ganz aus Holz verfertigte rationell und gutarbeitende **Honigschleuder** praktisch

vorführen werde.

Hochachtung:

Franz Weiner.

Kuntzsch-Zwillinge

ert in sorgfältiger Ausführung nach dem neuesten Modell.

M. Kuntzsch,

Filiale Schwarzkosteletz.

Man verlange Beschreibung.

tes Bienenwachs wird zum Tagespreise abgegeben.

114



Rautschuf-Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in schöner Ausführung, offeriert

Josef Anbiab, Prag II-68

Brennlegasse 40.

13

Breitwabenstrohbente

mit Vorwärmer

2 x 8 Rähmchen 38 : 26 in 2 Strohkästen, Obenbehandlung.

Siehe Aufsatz in Nr. 6 dieses Blatt.

Preis K^o 94.— liefert

Helnze, Blaschkowitz b. Trebnitz.

Kunstwaben

garantiert echtem Bienenwachs mit hoher Zellenpressung in beliebiger Maßangabe liefert

Adolf Rother, Bienenzüchter und Wachszieher, Znaim (Südmähren).

enwachs wird gekauft und auch gegen Kunstwaben umgetauscht.

103

Hausfrauen Achtung!

Tief herabgesetzte Preise. — Alles garantiert echtfärbig.

20 m prima Reste

in Bettzeug, Pepita, Al. Jephir, Oxford, Blaudruck, Chiffon, Dirndlstoff, usw. K^o 300.—, allerbeste Qualität K^o 360.—. Rein Rest unter 3 m. 15 m prima Bettzeug, 118 cm breit, in rot oder blau K^o 360.—. 10 m Anzugstoffreste, 120 cm breit, K^o 570.—. Rein Rest unter 3 m. Nichtpassendes tausche ich ohne weiters um. Restenmuster sind keine. Versand gegen Nachnahme. Jeder Versuch führt zu dauernder Kundschaft.

Johann Flechtner, Blitzdorf Nr. 22,

Post Sattel Adlbergirge, Ostböhmen.

59



Bienenwohnungen,

Honigschleudern, Kunstwaben u. Wabenpressen, Bienenkorbrohr und alle Imkergeräte

ferner Brutapparate für Massenzüchtung

auf 50 Eier zu K^o 350.—

" 100 " " " 700.—

Knochenmühlen und la Knochen schrot empfiehlt

Wirtschafts-Industrie-Hof,

Ges. m. b. H.

Tetschen-A. a. E. i. B.

Gelegenheitskauf

in Honiggläsern mit Blechverschraubdeckel $\frac{1}{2}$ kg Inhalt K^o 2.50, 1 kg K^o 3.50 per Stück, ausschließlich Verpackung. Fabrikpreise beträchtlich höher.

Bestellen Sie bitte sofort.

Kassavia-Werke, Ges. m. b. H., Grosspriesen a. d. Elbe.

117

Für die Schriftleitung verantwortlich: Berthold Gröschel, Rgl. Weinberge.

Fr. Simmich's Bienenzucht-Anstalt Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von

**Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienen-
zuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.**

Illust. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Willi Ullmann, Tannwald (Böhmen).** 16

Imker, Achtung!! Kunstwaben aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{2}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm wird gebeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

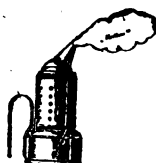
Echtes Bienenwachs in jeder Menge zu kaufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten!

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Nemes. 51

Ohne Selbststraucher

„Vulkan“



keine rationelle

Bienenzucht.

Kč 95.—

**General-Vertretung für die ganze Tschechoslowakei die Firma:
Genossenschaft-Landwirt Milotitz a. d. Betschwa, Mähren.**

Dieselbe bietet an alle Imkerartikel, wie:

**Kunstwabenpressen, Bienenwohnungen, Honigschleuder,
Absperrgitter, Bienenhauben, Schwarmspritzen usw.**

Preisliste umgehend gegen 60 h Marke. 79

Röniginnen echte, schwarze, schwarmfaul und gute
Honigsammlerinnen, befruchtet liefert ab
ca. 20. Mai bis Ende Juni à Kč 50.—
im Juli, August, September à Kč 40.—

franko per Nachnahme. Bestellungen werden der Reihe nach erledigt.
Garantierte lebende Ankunft.

Josef Adamec, Bienenwirtschaft, Vyžlovka, Post Schwarzkostelez. 112

Rähmchenleisten

für Bienenzüchter 25 mm breit, 6 mm stark offeriert
à Kč 30.— per 100 laufende Meter

Adolf Rohn, Dampfägewerk, Göding.

Drei gut erhaltene Gerstungbeuten

mit Strohwände, hat preisw. abzugeben

**R. Strassky, Revierverwalter
Forsthaus Arnsdorf bei Hal**

**Kaufe zu höchsten Preisen
jedes Quantum reines**

Bienenwachs

zur Erzeugung von Kunstwaben
da ich für dieselben, ob gegos-
sen, ob gewalzt, für tadellosen Wabenbau garantiere, kann ich nur ein
verfälschtes Wachs gebrauchen.

**Bienenwirtschaft J. Bergmeier
in Boitsdorf (Post Reichardt)**

Rückporto bei Anfragen erbeten.

Hübsches, kleines

Landhaus

sehr fruchtbaren Boden, 5 Str.
Grund, Obstgarten beim Haus
(es könnte auch Gemüsegarten eingerichtet werden) Stallung für 4
Rinder, Scheuer, Schuppen, ein Bienenhaus mit 3 Völkern. Sehr gut geeignet für Professionisten. 10 Mi.
Bahnstation, Schule, Kirche u.
Post, Kuranstalt im Orte. Preis nach Uebereinkommen. Angeben unter „R. J. 57“ an d. Administ.
dieses Blattes. 1

**Einige Bienen nach ameri-
kanischer Muster**

abzugeben in **Fischau Nr. 14:**

Cordfamm

ist und bleibt der beste und billigste
Anzugstoff für Reise, Jagd, Sport u. dgl. Cordfamme in allen Farben
in bewährter, unverwundlicher Qualität empfiehlt

**And. Ischerpel, Schludenen, Böhmen
Glatte Kleiderfamme in allen
Farben stets lagernd.** 7

Muster gegen 1 K in Briefmarken

Rietsche Gußformen

in Friedensausführung, in Zinkrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was
es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Betschwa. stehende beide Firmen zu richten.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

„Kuntzsch, Imkerfragen“

Neue Lehre über Erwerbsbienenzucht.

Berlin I. Preis. Staatsmedaille. —

IV. vermehrte und verbesserte Auflage

reich illustr. eleg. geb. Originalwerk.

Preis K²⁰ — postfrei.

**M. Kuntzsch Filiale in
Schwarzkosteletz bei Prag.**

Anerkennungsschreiben erster Meister sagen: niemals sind in einem Buch so reiche Forschungen, prakt. Ratsschläge, origin. Hilfsmittel und in interessante Lektüre für so billigen Preis dem Imker in die Hand gegeben worden als durch „Kuntzsch, Imkerfragen“. Jeder lese das Werk der auf fortschrittliche Imkerteknik Ansprüche macht. 18



15 Kanitzbeuten

mit Aufsatz und Rähmchen

à K 28 — verkauft

F. Heinze, Dlaschkowitz bei Trebnitz. 116

Honigdosen,

Futtergeschirre für Bienen und Kanimehen, Schabenfänger, Wäscherrumpeln

praktisch und billig

**Erste Schönbrunner
Tonwarenfabrik, Mährisch-Schönberg.** 113

Bruteier

der besten Legeraße,

schwarze Minorla Landbühner, 2
lfd. zu K 3 — per Stück; bei

J. Löbl, Steingrub, B. Fleißchen bei Franzensbad. 107

Josef Bergmeier,
Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,
Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

rt: Gefüßungsbeuten mit gepreßten Strohänden, ferner:
3 aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und
erform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Frei-
b in modernster Ausführung. Breitwabenkörbe, Ständer,
tischkörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Kunstsch-
linge und dessen Betriebslehrbuch. 1a. Bienenforbrohr.
ohypressen, Kunstwaben, Bienenböller, Honigschleudern, Stroh-
de in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben,
tigen, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte
Imkergeräte.
(Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Königin-Absperrgitter

aus Holzgrundstäbchen, Maschinenarbeit, nach jeder Maßangabe. Versende Muster 10 cm breit, 25 cm lang gegen Einsendung von K² — in Briefmarken franko samt Preis.

M. Schöff, Imkerei in Straß Nr. 93 (Steiermark). 90

Honiggläser.

„Neue Muster“

mit Nickelblechdeckel und pergamentierter Pappeinlage.

Niedrige, breite Form, vorteilhaft zum füllen, Reinigen und Entleeren. Weite Oeffnungen. Preislisten über alle Sorten Honiggläser mit und ohne Blechdeckel, ferner

Haushaltungs-Konservengläser

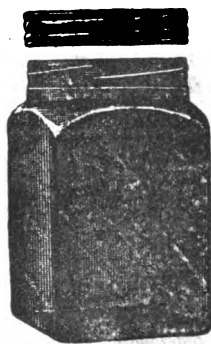
ULTREFORM

auf Verlangen gratis und franko.

C. Stölzle's Söhne, Aktiengesellschaft für Glasfabrikation.
Prag II., Wenzelsplatz Nr. 47 neu. 34



Nr. 11.044.



Nr. 11.045.

Der

Auflage 19.100 Exemplare.

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebühr): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und
Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—.

Prag, Juli 1921.

Nr. 7.

XXXIV. Jahrgang.

Verammlungskalender

S. Altdieffsch. Am 24. Juli l. J. Versammlung in Josef Hörls Gasthaus, nachmittags 2 Uhr, Tagesordnung: 1. Bericht des Obmannes. 2. Verlesung und Genehmigung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Vortrag. 4. Bienenw. Fragen. — Nachbarsektionen werden herzlich eingeladen.

S. Plan. (Nr. 106.) Am 17. Juli 1921, 2 Uhr nachm. im Gasthause des Anton Glasauer zu Ginterfotten Versammlung. Tagesordnung: 1. Letzte Verhandlungsschrift. 2. Mitteilungen. 3. Vortrag des Oberlehrers Georg Sper: „Von der Auswinterung bis zur Einwinterung“. 4. Besprechung bienenwirtschaftlicher Fragen. 5. Freie Anträge.

Bezirksimkerversammlung in Ruditz, am 31. Juli, nachm. 2 Uhr, Hotel „Krone“. Alle Sektionen der Bezirke Ruditz und Manetin mögen hiezu Abordnungen entsenden. Verhandlungen: 1. Der Ausbau unserer Organisation. 2. Gemeinsames Wohl und Wehe. 3. Wahlen und Aufstellung der Geschäftsleitung. Wanderlehrer E. Herget.

Bienenzuchtverein Sternberg u. Umg. (Nähren) hält am 24. Juli eine Vollversammlung im Gasthause „Zum Bacchus“, Olmückerstraße ab; Beginn ½9 Uhr vormittags. Tagesordnung: Neuwahl der Vereinsleitung, bienenw. Besprechungen, Entgegennahme der Herbstzuckerbestellung und freie Anträge und Wünsche. — Es liegt im Interesse jedes Einzelnen, zu erscheinen.

Sch.-R. Bagler-Dr. Körbl-fond

Letzter Zeit liefen Spenden ein von: Josef Peterschilka, Oberlehrer, Bernartitz, 20 K, Sektion Wurfen 10 K, Sektion Roßbach (statt Franz f. d. verewigten Obmann Joh. P. Wefschka) 30 K, Frau Abele Schmeikal, Smichow-Prag, 100 K, Hermann Grohme, Lehrer, Kommern, 50 K, Sektion Osslegg 30 K, W.-R. Emil Herget, gepr. Fachlehrer, Deutsch-Killmes, 50 K.

Herglichsten Dank für die gütigen Spenden!

Das Präsidium.

Kittet alles! ⁹


Böpperls Kittpulver kittet wetter- und feuerfest.
Ersetzt das Löten.

1 Paket K^o 1.50, 2 Pakete K^o 2.40, 3 Pakete K^o 3.20.
Ersuche, den Betrag in Briefmarken einsenden zu wollen.
Nur garantiert reine Ware.

I. Landwirtschaftliche Drogerie Petschau (Böhm.)

Gerstungsbeuten

lieert in guter und sauberer Ausführung die
Imkertischlerei mit Motorbetrieb des Heinrich Ringel,
Klostergrab b. Dug.

 Achtung!! Bei größeren Bestellungen von Imkern
oder Sektionen gewähre ich entsprechenden Preisnachlaß. Bei An-
fragen erbitte Retourmarke.

8

Alle Bienenzucht- und Fischereiartikel

sowie sämtliche Oelfarben in allen Farben
zum Streichen der Gerstungsstöcke
erhält man in solidester Ausführung zu billigen Preisen
in der 32
I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Willi Ullmann, Lannwald
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des
I. Schleßischen

Bienenzucht-Etablissement
Fr. Simmich, Jauernig.
Preisbücher umsonst u. franko.
Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft. 12

Honigschleudern, Smoker, Futterteller

liefert: 19

Blechwarenerzeugung
Rob. Heinz, Oskau (Mähren).

Zu verkaufen

sind 3 ganz neue, schön gestrichene,
3 etagige, wetterfeste, freistehende
Bienenstöcke (Wiener Vereins-
ständer) samt Rähmchen. Preis nach
Vereinbarung. Anfragen sind zu
richten an

Eduard Schneider, Wighadt 122,
Bez. Troppau. 127

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfiehlt sich zur Lieferung von Schleudermaschinen mit Unter- und Ober-
antrieb, Dathepfeifen, Rauchmaschinen, Drahtabsperrgittern, Thüringer
Futterballons, Gerstungslager- und Ständerbeuten, Bienenschleiern, prak-
tischen Wachs- und Schmelzern, Schwarmspitzen, Gemüllfrüden u. dgl.

Alles in dauerhafter und sauberer Ausführung.

Honigschleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb sind stets prompt
lieferbar.

Bei gefl. Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Bahler, Kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beilage der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu befolgen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 30 mm breite Zeile oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 2.“ Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.700.

Imkertag und Gau-Ausstellung zu Eger, 14., 15. August 1921.

Die den Teilnehmern an Ausstellung und Imkertag für die Linien der gesamten tschl. Staatsbahnen zuerkannte

33prozentige Eisenbahn-Fahrpreismäßigung nach Eger,

gültig in der Zeit vom 12. bis 17. August l. J., erfolgt auf Grund des gegen Voreinsendung von 1.50 K durch den Ausstellungsleiter zu beziehenden Fahrtausweises.

Die Vorarbeiten zum

Imkertag

der am Sonntag, den 14. August l. J. stattfinden wird, nehmen einen günstigen Verlauf und können wir schon jetzt berichten, daß er verspricht ein schönes Fest zu werden. Drei Vorträge u. zw.: 1. „Der Honig, seine Bedeutung und sein Wert, B.-N.-R. W.-L. Richard Altman, Oberlehrer in Reichenberg, 2. „Die Biene in der Natur“, Zentralgeschäftsführer Schulrat Hans Bahler, Dauba, und 3. „Weiteres und Ernstes aus der Imterpraxis“, „Jung-Klaus“, Pfarrer Franz Tobisch, Wolsch a. G., werden dem ersten Imkertag nach dem Kriege die Würze geben.

Wenn uns das Wetter besonders günstig ist, werden unsere Gäste sicher in jeder Beziehung auf ihre Rechnung kommen, da auch Ueberraschungen geplant sind.

Kino-Vorstellungen mit bienenwirtsch. Filmen werden abends jeden Tag (oder auch noch weitere Tage) abschließen.

Die Gauausstellung

soll ein vollkommenes Bild der Imkerei im Egerland (das Gebiet umfaßt 32 Sektionen) darstellen, das — zum Dante sei es gesagt — ein Wert der Opferfreudigkeit aller Gauaktionen und des waderen Entgegenkommens unseres L.-Zentral-Vereines sein wird. Denn die privaten Spender und Förderer sowie die diversen Aemter stehen unserem Unternehmen mit zugeknöpften Taschen gegenüber. Umso erfreulicher ist es, daß alle Mitglieder des Egerlandes ihr Opfer bringen und die festgesetzte Spendenquote vielfach und reichlich überzahlen.

Auch wird es kaum eine Sektion geben die nicht mindestens einen Preis stiften wird. Bis jetzt sehen uns, außer den Sektionspreisen, 54 Geld- oder Geschenkpreise (der höchste 500 K), 1 vergoldete, 1 silberne und 2 bronzene Medaillen sowie 14 Diplome zur Verfügung.

Die bienenwirtschaftliche Gau-Ausstellung wird zwei Hauptteile umfassen, u. zw. 1. den belehrenden und 2. den eigentlichen Ausstellungsteil. Im ersten Teil soll der Besucher über die wichtigsten Fragen Aufschluß erhalten. Im zweiten Teil sieht er die Werke der Bienen und der Imker. Hier wird auch der Verkaufsmarkt sein.

Der Kosten-Voranschlag zur Gau-Ausstellung weist an Ausgaben rund 12.000 K auf. Demgegenüber steht eine voraussichtliche Bedeckung von 5000 K, so daß rund 7000 K auf andere Art heringebracht werden müssen. In Anbetracht dieser hohen Fehlziffer hat der Haupt-Ausschuß des Egerlandgaues, über Anregung des Ausstellungsleiters beschlossen, einen Aktivfond statt eines Garantiefonds zu gründen und winkt uns die Freude: wir haben einen guten Griff getan und unser Unternehmen steht auf einem sicheren Grundstein, das ist die eigene Kraft! Herr Hauptmann a. D. Renner-Eger wird zum Helden des Aktivfondes, denn er allein bringt die Summe von über 2000 K auf durch unermüdetes Werben; ihm sei schon jetzt unser Dank gesagt.

Das Ausstellungsplakat, welches nach einem Entwurf des Ausstellungsleiters einen mittelalterlichen Zeidler in der üblichen Tracht darstellt, wurde in Druck gegeben und wird demnächst versendet werden.

Leider ist uns die Möglichkeit genommen, den gaufremden Ausstellern mehr entgegen zu kommen. Die Anmeldegebühr für diese beträgt 20 Kc, die Platzmiete für den ersten Quadratmeter 50 Kc, für jeden weiteren 20 Kc. Wir hoffen, daß sie in den zuerkannten Preisen ihre Entschädigung finden werden!

Der Arbeits-Ausschuß des Egerlandgaues hat es sich zur Aufgabe gemacht, unseren Gästen den Aufenthalt in Eger so billig und angenehm wie nur möglich zu machen. Damit die Uebernachtung keinem Teilnehmer ungleiche Kosten verursacht, wurde beschlossen, eine Quartiertage einzuheben, die jeder Uebernachtende zu entrichten hat, ganz egal ob er ein Bett erhält, das uns unentgeltlich zur Verfügung gestellt wurde, oder nicht. Ebenso wird das gemeinsame Mittagessen so billig als nur möglich berechnet werden. Damit alles zur rechten Zeit vorbereitet und eingeleitet werden kann, ist es notwendig, daß alle Teilnehmer sich ehestens anmelden und können Anmeldungen, die nach dem 6. August 1921 einlaufen, kaum mehr berücksichtigt werden, da zu gleicher Zeit 13., 14. u. 15. August das Egerländer Smoifest stattfindet und sicher kein Bett mehr zu haben sein wird.

Wir stellen an alle Teilnehmer am Smiertag und Besucher der Ausstellung die Bitte, möglichst in Gruppen mit bestimmten Zügen zu erscheinen, damit der Empfang am Bahnhof geschehen kann. Jene, die vereinzelt ankommen und gezwungen sind, den Weg zu suchen, mögen sich zunächst zur Festanlage begeben: Gasthaus „Morgenstern“ beim Bahnhof (Pograterstraße zur Linken, wenn man den Ausgang des Bahnhofes verläßt).

Führer werden zu jeder Zeit bereit sein. Uebrigens ist das Ausstellungstotal (Turnsaal der Schmerlingschule) auch in der Nähe des Bahnhofes.

Mögen diese Zeiten alle Smier anregen, unsere Ausstellung (Schmerlingschule) und den Smiertag (Frankentalsäle) zu besuchen und erfolgt unsere höflichste Einladung hiezu.

Die Konferenz der bienenw. Wanderlehrer

findet am 13. August I. J., ½2—5 Uhr nachm., im Hotel „Neuberger“ statt. (Näheres f. E. 156 Nr. 6 „D. Z. a. B.“)

Alle Anmeldungen zur Gau-Ausstellung, zur Uebernachtung, zum gemeinschaftlichen Mittagessen und zur Fahrtbegünstigung sind zu richten an den

Ausstellungsleiter: Bienenw. Wanderlehrer B. Jos. Richter, Eger, Pograter Str. 66.

Eger, im Juli 1921.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Altmann, Reichenberg.

Mai 1912—1921.

Monat		Niedererschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Zunahme g	Mittel g
Mai	1912	801:13	= 61.6	11.8° C	948:34	= 28	81.090:33	= 2.457
„	1913	1052:15	= 70.1	11.9° C	1069:41	= 26	63.640:41	= 1.552
„	1914	1964:15	= 70.9	11.5° C	981:39	= 25	12.450:39	= 346
„	1915	422:11	= 38.3	12.3° C	856:29	= 29	138.360:27	= 5.125
„	1916	394:7	= 56.2	12.9° C	556:19	= 29	90.090:16	= 5.630
„	1917	208:5	= 41.6	13.7° C	418:14	= 29	40.970:9	= 4.552
„	1918	194:6	= 32.3	13.1° C	434:15	= 29	168.750:15	= 11.250
„	1919	186:4	= 46.5	10.3° C	454:19	= 24	32.070:18	= 1.781
„	1920	413:5	= 82.6	13.2° C	694:26	= 26	109.500:21	= 5.214
„	1921	239:6	= 39.8	13.2° C	781:28	= 28	148.990:27	= 5.518

Mai 1919: Kälte den ganzen Monat, beständige Nordwest-Winde; häufige Niederschläge durch Regen, Graupeln und Schnee. Die Bienenweide ist um 2 bis 3 Wochen zurück. Die noch übriggebliebenen Bienenböcker mußten gefüttert werden.

Mai 1920: Im 1. Monatsdrittel starke Fröste, im 2. Drittel Gewichtsabnahme, Besserung im letzten Drittel. Die Böcker können der hochentwickelten Bienenweide nicht folgen.

Mai 1921: Anfangs geringe Niederschläge, dann windige heiße Tage und mitunter empfindlich kühle Nächte. Reiche Flora; wegen vorgenannten Wetters wenig Nektarbildung. Gute Erträge in Eibenberg, Johannesberg, Moratschen, Neuland, Altsdorf, Reichenberg. Größte Tageszunahme hatte Neuland-Auscha mit 4.9 kg.

Grundwasser: Johannesberg am 15. Mai 68 cm, am 31. Mai 62 cm. — Bärzdorf i. Schl. am 15. Mai 178 cm, am 31. Mai 152 cm.

Monatsbericht Mai 1921.

Ort	Höhe in d. M.	Leistung des Wagnisses						Temperatur			Monats- maximum	Monats- minimum	Fluglage	Tage						Niederschlag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Zu- oder Abnahme			Gesamt- Ergebnis	Größe zunahme	Größe abnahme	Zag	niedrigste					höchste		mittel		Regens	Schnee		Stürbe	Wind	Gewitter																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		1.	2.	3.					°C	°C				°C	°C	°C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																	dkg							dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg

Arbeitsplan für Monat August.

1. Witterung und Rückschläge. 2. Spätracht: was, wo, wann, wie lange. 3. Schwarmentwicklung. 4. Erziehfütterung und ihre Folgen. 5. Erfahrungen beim Zusehen der Königinnen und beim Vereinigen von Völkern.

Beobachter, benützet die Wahrnehmungen bei jeder Gelegenheit; nur so seid ihr imstande, durch eine Klärung die heimische Bienenzucht zu fördern!

Altstadt b. L. Mai ziemlich günstig. Völker noch zurück, doch jetzt in guter Entwicklung. 1 Schwarm in Krochwitz am 16. Mai.

Leitmeritz. Nördliche und nordöstliche Winde hemmten Tracht und Volksentwicklung. Brut wurde teilweise, Bau gänzlich eingestellt, Drohnenbrut ausgeworfen. Kalte Nächte, heiße Tage, trockene Winde — kein Honig. Vor uns nur noch eine kleine Tracht aus Wiesen, Luzerne und Schneebereen.

Reichstadt. Kühle Nächte und große Dürre, daher nur geringes Honigen.

Obergeorgenthal. Sehr gute Volksentwicklung. Geringe Schwarmlust. 1. Schwarm am 14. Mai. Eigentümliche Beobachtung: Das am 12. März weißfelles gewordene Volk, dessen Weiselzellen am 26. März ausgelaufen waren, hatte eine junge Königin, die jedoch nur Budeibrut hervorbrachte.

Neuland-Auscha. Wenig Schwärme, der 1. am 19. Mai. Pflaumen, Stachel- u. Johannisbeeren, Esparsette, Himbeere, Akazie gut beslogen, leider wegen der großen Hitze und Dürre zu kurz.

Pilnitz u. Die Völker wurden durch die kalten Nächte und Nordost-Winde im 1. Drittel immer schwächer, sie erholten sich erst ab 18. Schwärme noch keine. Wenn der Juni sich so weiter hält wie er anfängt, so kann alles noch gut werden.

Sojau. Apfelblüte ab 4., Wiese ab 10. und Robinie ab 30. Feuchtwarmes Wetter in der 2. Hälfte brachte die 1. Zunahme. 1. Schwarm am 14.

Reichenberg. Bis 6. Juni trübes und kaltes Wetter, nachher mit Ausnahme des 11., 12. und 30. heiteres, warmes und trockenes Wetter. Volksentwicklung gut, Bautrieb und Honigsammeln befriedigend. Haupttracht: Himbeere und Akazie. Schwärme sind bereits gefallen.

Roratzen. Ab 11. Juni Beginn des Bautriebes, ab 24. des Drohnenfluges. Trachtfolge: Spätkirsche, Birne, Apfel, Eiche, Kastanien, Erdbeere, Wiese. Himbeere, Heberich, Akazie. Schöne Völker, einige Schwärme.

Ueberdörfel. Im 1. Drittel kalte Winde und rauhes Wetter, deshalb Völker stark zurück, die 1. Honigräume am 25., Schwärme noch keine.

Rudolfsstadt. Trotz sehr schöner Witterung blieb die Volksentwicklung zurück. Ab 23. Akazie und Drüll, unsere Haupttracht. Noch kein Schwarm.

Schwanenbrühl. Keine Schwärme.

Glasshütten. Infolge Trockenheit nur geringes Honigen. Besserung im 2. u. 3. Drittel. Weißfelligkeit trat wiederholt auf.

Hohenfurt. Durch den Verlust der Flugbienen infolge der Aprilwinde blieben die Völker stark zurück. Maischwärme waren heuer eine Seltenheit.

Neubitz. Vorzeitige Brut im Jänner, Brutpause im kalten April, Maitrankeheit im Mai. — Folge: durchaus schwache Völker und keine Hoffnung auf Junischwärme. An der Spitze aller besetzten Beuten steht eine alte Klopbeute, die aller Ungunst der Natur mit bestem Erfolge trotzt.

Johannesberg. Der Mai schließt mit vollem Erfolge ab. Starke Völker, gefüllte Brut- und Honigräume. 1. Kunstwaben am 9. 1. Drohnenflug am 21. Honigräume ab 9. 1. Schwarm am 25. 1. Schleuderung am 31. Mai.

Deutsch-Rillmes. Sehr schöne Volksentwicklung trotz Schwarmberücksichtigungsbehandlung. 1. Schwarm am 2. Juni. Reiche Frühtracht aus Kernobst, Ähorn u. Kastanie.

Eibenberg. Vorzügliche Tracht aus Obstbaumblüte, großer Bau- und Sammeltrieb. Tageszunahme von 2—2½ kg.

Neustift. Mit Ausnahme der Regentage bis 5. war der Mai windig, mitunter stürmisch, heiß und infolge der großen Dürre unfruchtbar. Volksentwicklung recht gut. Bautrieb ab 31. Mai.

Wargdorf. Vereinzelt hübsche Völker. Ab 25. Akazie, ab 23. Bautrieb, ab 26. die 1. Schwärme.

Deutsch-Liebau. Trotz schöner Witterung nur langsame Volksentwicklung.

Friedel. Die 2. Monatshälfte ist recht günstig. Die äußerst starken Völker zeigen aber gar keine Lust zum Schwärmen. Die 1. Drohnen flogen anfangs Mai. Honigraum ab 15. geöffnet.

Restowetz. Der ziemlich trockene Mai war für die Entwicklung der Bienen günstig. Die Obstblüte war 14 Tage früher als im Vorjahre beendet. Gegen normale Jahre ist die Volksentwicklung weit zurück. Nach dem jetzigen Stande zu urteilen wird der Ertrag gering sein. Keine Schwärme.

Langenberg. Die Völker sind im allgemeinen sehr abgeflogen. Uns bleibt die Hoffnung, daß die Haupttracht Honigsegen und auch Schwärme bringen wird.
 Imbheil! Altmann.

Monatsbild für Juli.

Vom bienenw. Wanderlehrer Franz Bohnert, Turn b. Tepliz-Schönau.

Der Höhepunkt der Entwicklung ist erreicht und nun geht es wieder abwärts. Es quellen wohl immer noch viele junge Bienen aus den reifen Zellen hervor, aber die neue Eierlage der Königin nimmt jetzt bereits einen kleineren Raum ein wie früher. Nur dort wo Heide oder andere Spättrachten vorhanden sind, ist die Möglichkeit gegeben, noch weitere reiche Honigernten zu erzielen.

Nun heißt es für den Imker des Flachlandes die Vorbereitungen für den Winter zu treffen. Alle Honigkästen werden abgenommen und die Honigwaben ausgeschleudert und nicht wieder aufgesetzt, denn die Bienen sollen nunmehr den eingetragenen Honig in den Winterstich unterbringen.

Das Schleudern der Honigwaben geschieht so, daß wir nach dem Entdecken eine Seite halb ausschleudern und dann die zweite Seite entdecken und schleudern; erst dann werden beide Seiten ganz ausgeschleudert. Durch diesen Vorgang erreichen wir, daß uns keine Wabe rissig wird oder bricht. Den auslaufenden Honig lassen wir durch ein Sieb gehen, in welches noch ein zweites engmaschiges Sieb oder ein Gazestoff, durch welchen der Honig gehen muß, eingelegt wird. Ist der Einsatz durch Wachsstückchen verstopft, so muß ein neuer Einsatz eingelegt werden. So erhalten wir in den Honigbehältern den Honig fast rein von Wachsstücken. Am nächsten Tage stellen wir die Honiggefäße an die Sonne, schäumen nach einigen Stunden ab und verschließen die Gefäße. Will man den Honig zur Ausstellung senden, so muß er geklärt werden. Das Klären nimmt man in eigens konstruierten Honigklärtöpfen mit Wasserfüllung vor, doch gebe man acht, daß das Wasser nicht über 50° erhitzt werde. Das Klären kann auch geschehen, indem man die Honiggefäße mehrere Tage lang den Sonnenstrahlen aussetzt und immer wieder abschäumt. Der Honig muß dann in reinen, gut verschlossenen Gefäßen aufbewahrt werden.

Nach dem Abnehmen der Honigkästen werden wir die Völker und insbesondere die Waben einer Musterung unterziehen. Waben mit vielen Drohnennbau oder schlecht eingebaute Waben müssen, wenn sie nur auslaufende oder altbedeckelte Brut enthalten, aus dem Brutnest entfernt und durch gut ausgebaute Waben ersetzt werden. Enthalten sie aber noch viele offene Brut oder Eier, so muß der Austausch später erfolgen. Im Brutneiste sollen zu einer guten Ueberwinterung nur schön ausgebaute Waben enthalten sein. Die Bienen haben jetzt noch Gelegenheit, den Honig, den sie eintragen, im Winterstich unterzubringen und wir können dann überzeugt sein, daß sie in der Winterzeit keine Not zu leiden haben.

Nehmen wir die Honigkästen erst im August ab, so ist es den Bienen nicht mehr möglich, genügende „Honigkapuzen“ in den Winterstich einzutragen, wir müßten dann das fehlende Winterquantum erst zufüttern.

Will man beim Schleudern, das lästige Abkehren vermeiden, so benütze man die Bienenflucht. Beim Einlegen zwischen Honigkasten und Brutraum ist die ganze Fläche durch ein Brett oder enges Gitter abzudichten, die Federn der Bienenflucht müssen selbstverständlich gut funktionieren, am nächsten Tage ist der Honigraum bienenleer und die Waben können ohne Belästigung durch die Bienen ausgeschleudert werden.

In Gegenden mit Spättracht, insbesondere mit Heidetraucht, müssen natürlich die Honigkästen wieder aufgesetzt werden, denn insbesondere Heidehonig ist ein gutes Ueberwinterungsfutter.

Bei unseren Untersuchungen der Völker finden wir auch einige, denen die Königin fehlt oder welche alte Königinnen enthalten, hier muß rasch durch Austausch einer Königin geholfen werden.

Haben wir während der Schwarmzeit kleine Schwärme oder Ableger vorbereitet, so ersetzen wir jede fehlende oder alte Königin, nach Abfangen der alten, durch eine Königin der kleinen Schwärme oder Ableger. Jede Königin muß im Weiseltüchtig zugesetzt und erst dann freigelassen werden, wenn die Bienen die neue Königin nicht mehr feindlich behandeln.

Schwärme, die im Juli fallen, sind nicht mehr in der Lage, ihr Brutnest auszubauen; solche Schwärme müssen, wenn wir noch Standvölker haben wollen, auf ganze eingedrahtete Mittelwände gesetzt und stark gefüttert werden oder man gibt ihnen gleich anfangs voll ausgebaute Waben. Haben Junischwärme ihr Brutnest noch nicht ausgebaut, so müssen die Waben durch Einkleben von ausgebauten Waben ergänzt werden, anderenfalls bleiben diese Schwärme kümmerlinge, welche im Laufe des Winters oder im nächsten Frühjahr zu Grunde gehen.

Jede Sektion sollte nicht nur die für die Zentralleitung vorgeschriebenen statistischen Daten rechtzeitig sammeln, sondern auch erheben lassen, wieviel Stand- und Schwarmvölker im Winter und Frühjahr verloren gegangen sind. Meinen Beobachtungen und Erfahrungen nach dürfte da ein ziemlich hoher Prozentsatz Verlust entstehen, der sich leicht vermeiden ließe, wenn die Imker ihren Völkern und besonders den Schwärmen eine größere Aufmerksamkeit zuwenden würden.

In den meisten Fällen müssen wir die Schwärme solange füttern, bis das Brutnest ganz ausgebaut ist, wer dies nicht tut, wird immer den Schaden zu erleiden haben.

Zur Trachtenarte.*)

Obwohl seit Veröffentlichung des Aufrufes zwecks Verfassung einer Trachtenkarte fast ein Vierteljahr verflossen ist, sind von den einzelnen Zweigvereinen nur so wenige Meldungen bisher eingelaufen, daß vorderhand leider nur die vollständige Teilnahmelosigkeit der meisten Imker festgestellt werden kann. Dieser kleine Aufruf will also noch einmal versuchen, den einzelnen Imker aus seinem Schlafe aufzurütteln und ihn veranlassen, noch einmal den ersten Aufruf, Seite 86 dies. Blatt. Nr. 4 L. Jg., durchzulesen und zu befolgen. Ohne Mitarbeit der einzelnen Imker ist es eben ausgeschlossen, für unsere Gebiete eine Trachtenkarte anzulegen.

Um alle Unklarheiten beiseite zu schaffen, soll nochmals besonders erwähnt werden, daß es sich nicht darum handelt, festzustellen, ob heuer eine Gegend eine Massentracht aufweist. Nachdem man hier Mitte bis fast Ende Heuert bei geheiztem Ofen sitzen muß, um einen ganz tüchtigen Schnupfen auszuheilen, wird wohl auch die meiste Tracht, die in diesen Monat fällt, abgetan sein. Dies ist aber für die Meldung ganz belanglos, denn nicht die heurige Massentracht soll derjenigen zugrunde gelegt werden, sondern es ist eben anzuführen, welche Pflanzen bei günstigen Witterungsverhältnissen als Massentrachtspflanzen für eine Gegend in Betracht kommen. Darum kann unter allen Umständen die Mitteilung an mich sogleich abgesandt werden, worum ich nochmals ersuche.

Ausdrücklich muß ich hervorheben, daß größere Sektionen, welche mehrere

*) Ich habe nach meiner genauen Kenntnis unserer Imker Herrn Ob.-Ing. Rehler, als er mir fast sein so löbliches wie gemeinnütziges Vorhaben mitteilte, auf dieses Ergebnis vorbereitet! Möge doch jedes Vereinsmitglied, das Sinn für diese ebenso schöne wie nützliche Sache hat, mithelfen! Sch.-R. Baßler.

Orte umschließen und deren Gesamtflugkreis mehr als 5 Kilometer im Durchmesser mißt, die einzelnen Orte getrennt anführen müssen, um ein richtiges Bild über die tatsächlichen Verhältnisse zu bekommen.

Ein Bedenken kommt mir oft, wenn ich abermals den Postboten mit leeren Händen von mir scheiden sehe: Sollte wohl der „heilige Eigennuß“ die Veranlassung geben, die etwa ausgiebige Honigquelle nicht zu verraten? Nun, ich glaube, soweit sollte denn doch unser Gemein Sinn gehen, daß kleinliche und nichtige Belange zurückstehen sollen und müssen, wenn ein Werk geschaffen werden soll, das uns allen dienen soll. Immerhin dürfte es den einen und anderen Ver ein geben, dessen Obmann der ganzen Sache vollständig fremd und teilnahmslos gegenübersteht. In solchen Vereinen wird es aber doch einige Imfer geben, welche Verständnis für die Angelegenheit haben, und die möchte ich dann bitten, die entsprechenden Daten mir zukommen zu lassen.

Zum Schluß möchte ich noch erwähnen, daß die Trachtenkarte nicht nur die deutschen Gebiete Böhmen's, sondern auch die von Mähren und Schlesien enthalten soll. Ich ersuche daher auch alle Zweigvereine der letztgenannten Länder, die nötigen Angaben mir gefälligst zukommen zu lassen.

Ob.-Ing. Viktor Kessler, Friedek, Schlesien.

Ende gut, alles gut.

Eine sehr imterfreundliche Entscheidung des Obersten Verwaltungsgerichtes in Prag.

(Berichtet von Sch.-H. Bakler.)

Herr landw. Fachlehrer Friedrich Meyer in Eger war nun schon sieben Jahre hindurch beständig in Gefahr, seinen selbst errichteten, wertvollen Bienenstand aus dem eigenen Garten oberhalb des Egerflusses unter dem Walgenberge, also ganz außerhalb der Stadt, entfernen zu müssen, weil seine Nachbarin, Frau Elise Wolf, Klage führte, daß seine Bienen die auf ihrem, dem Garten des Herrn Meyer benachbarten Felde beschäftigten Arbeiter belästigen.

Hierauf erfolgte der Auftrag des Gemeindevorstandes (Ortspolizei), das Bienenhaus binnen 3 Monaten zu entfernen. Trotz der Refurse des Herrn Meyer, der von uns in jeder Weise unterstützt wurde, hielten sowohl die Gemeindevorstellung in Eger, als auch der Bezirksausschuß und schließlich der Landesverwaltungsaußschuß diese Verfügung aufrecht.

Die Sachlage sah sehr bedrohlich aus und es war für die gesamte Bienenhaltung unserer Heimat sehr bedenklich, denn wer hätte dann noch Bienen mit Beruhigung und Sicherheit halten können, wenn ein Bienenstand wie der obgenannte nicht geduldet wurde!

Es wurde nun die letztmögliche Beschwerde beim Obersten Verwaltungsgerichte in Prag durch Herrn Dr. Moriz Weden, Advokaten in Prag, eingebracht und ist es Herrn Dr. Weden, dem bestbekannten Verbandsanwalt des Zentralverbandes der deutschen landw. Genossenschaften Böhmens, der in ganz selbstloser Weise, unentgeltlich, ohne jede Entschädigung seiner Müheverwaltung, über unsere Bitte die Sache des Herrn Meyer und damit der ganzen heimischen Bienenzucht vertrat, gelungen, eine uns günstige Entscheidung des Obersten Verwaltungsgerichtes zu erreichen, die von größter Wichtigkeit für alle nachfolgenden derartigen Versuche, das Recht auf Bienenhaltung ungebührlich einzuschränken, sein wird. Die so wichtige oberstgerichtliche Entscheidung spricht einmal ganz klar den Rechtsgrundsatz aus, daß das Halten von Bienen grundsätzlich jedermann freisteht, schon insofern der durch die Verfassungsurkunde grundsätzlich anerkannten Freiheit des Eigentums, dann aber wird insbesondere das Patent weil Kaiserin

Maria Theresias vom 30. August 1766 zu Gunsten der Bienenzüchter neuerlich ausdrücklich anerkannt.

Wir Smker in Böhmen hatten schon gefürchtet, daß dieses so wichtige Gesetz, das bekanntlich unser verstorbener Präsident Herr Dr. Körbl aus dem Staatsarchive seinerzeit aus Licht gezogen und mehrfach in bienenw. Prozessen als Hauptwaffe zu Gunsten der Smker benützt hatte, unter den neuen politischen Verhältnissen seine Geltung verlieren würde. Diese Furcht ist nun von uns genommen und sind wir Herr Dr. Weden in Prag für seine so erfolgreiche Vertretung unserer guten Sache — und dies ohne jede Entschädigung — zum wärmsten Danke verpflichtet.*)

Nachfolgend der Wortlaut der Entscheidung des Obersten Verwaltungsgerichtes:

NEJVÝŠÍ SPRÁVNÍ SOUD
V PRAZE.

12.633.20.

Im Namen der Tschechoslowakischen Republik!

Das Oberste Verwaltungsgericht hat unter dem Voritze des zweiten Präsidenten Dr. Macha, in Gegenwart der Räte des Obersten Verwaltungsgerichtes Riha, Dr. Zeis, Dr. Lucet, Dr. Bězenský, dann des Schriftführers Sekretärs Dr. Jecher, über die Beschwerde des Friedrich Meher in Eger gegen die Entscheidung des Landesverwaltungsausschusses in Prag vom 14. Jänner 1920, Z. 132.178/19—VII, betreffend Bienenhaltung, nach der am 21. Dezember 1920 durchgeführten öffentlichen mündlichen Verhandlung, u. zw. nach Anhörung des Vortrages des Referenten, sowie der Ausführungen der Vertreter der Beschwerde Dr. Moritz Weden, Advokaten in Prag, und der beteiligten Partei Dr. Siegmund Taussig, Advokaten in Prag, zu Recht erkannt:

Die angefochtene Entscheidung wird wegen mangelhaften Verfahrens aufgehoben:

Gründe:

Dem Beschwerdeführer wurde vom Gemeindeamte aufgetragen, binnen drei Monaten von dem in seinem Garten, R.-Z. 992/7, in Eger befindlichen Bienhaufe die Bienen zu entfernen und die Bienen daselbst nicht weiter zu halten.

Diese sowohl von der Gemeindevertretung als auch vom Landesauschusse aufrecht erhaltene Verfügung wird von der Beschwerdeführung hiergerichts wegen Gesetzeswidrigkeit angefochten und deren Aufhebung beantragt.

Das Oberste Verwaltungsgericht hat über den Streitfall Folgendes erwogen:

Die Haltung von Bienen ist grundsätzlich jedermann gestattet. Dies ergibt sich schon aus der grundsätzlich anerkannten Freiheit des Eigentums (vgl. § — u. ff. der Verfassungsurkunde). Von der Gesetzgebung wird die Freiheit, Bienen zu halten, nicht nur stillschweigend vorausgesetzt (§ 384a Bürgerl. G.-B.), sondern sie wurde durch das kaiserl. Patent vom 30. August 1776 ausdrücklich anerkannt, indem das letztere laut des durch spätere Gesetze unberührt gebliebenen Absatzes die Freiheit, Bienen zu halten, jedermann gewährleistet hat (vgl. Erkenntnis des Verm.-Ger.-Hofes: Buidm. N. 5671.*)

*) Was ein solche langwieriger Bienen-Prozeß kostet, wird nun die abgewiesene Gegnerin des Herrn Meher erfahren, während unserem Mitgliebe keinerlei Kosten daraus erwachsen.

*) Das gen. kais. Patent für Böhmen ist kundgemacht in den Patentbüchern des böhm. Oberministeriums Bd. 13, Nr. 649, anerkannt durch die Entscheidungen des k. k. Obersten Gerichtshofes p. 11. Dez. 1902, Nr. 16079, und des k. k. Verwaltungsgerichtshofes v. 24. Jun. 1908, Nr. 702, neuerlich verlaublich von der k. k. Statthalterei am 5. Mai 1911, Z. 305-511, inläßlich ihres Erlasses gegen den Bienenmord Süßstoffe verarbeitender Gewerbe. D. Schr.

Doch die Bienenzucht muß sich wie jede sonstige menschliche Betätigung innerhalb der im öffentlichen Interesse gesetzten Schranken halten (§ 364a Bürgerl. G.-B.). Es darf sonach durch die Bienenzucht nicht die gute gesellschaftliche Ordnung gestört, insbesondere nicht die Sicherheit von Personen, ihre Gesundheit und ihr Eigentum gefährdet werden. Der Behörde, welche die gute gesellschaftliche Ordnung zu wahren hat und zu diesem Behufe mit Polizeigewalt ausgestattet ist, liegt es daher ob, den Gefahren, welche für die Sicherheit der Personen und ihres Eigentumes von der Bienenzucht zu besorgen sind, mit polizeilichen Mitteln entgegenzutreten. Die zunächst in Betracht kommenden polizeilichen Mittel, d. i. die auf die Beseitigung der Störung abzielenden Polizeiverbote und -befehle können freilich nur gegen jene gerichtet werden, welche durch ihr Handeln oder durch ihr Verhalten die Störung der guten Ordnung verursacht haben oder doch hierfür die Verantwortung tragen. Da aber der Zweck und die Aufgabe der Polizei begreiflicherweise nicht über die Beseitigung der eingetretenen Störung und Abwendung der zu besorgenden Wiederholungen hinausreicht, würde sich die Behörde einen rechtswidrigen Eingriff in die grundsätzliche Freiheit des Eigentums zu Schulden kommen lassen, wenn sie in Ausübung der Polizeigewalt ein Mehreres anordnen oder verbieten würde, als es zur Erreichung des besagten Polizeizweckes erforderlich erscheint.

Es müßte demnach als eine Ueberschreitung der Grenzen der Polizeigewalt erkannt werden, wenn die Behörde behufs Abwendung der für die Umgebung des Bienenhauses von den Bienen zu besorgenden Gefahren die Bienenzucht gänzlich verbieten würde, ungeachtet die zu besorgende Gefährdung von Menschen und ihres Eigentumes (Tiere) durch die Bienenstiche mit Anwendung von milderen, in die grundsätzliche Freiheit des Imkers weniger einschneidenden Mitteln behoben werden kann. Diese allgemeinen Gesichtspunkte waren bei der Prüfung des Streitfalles im Auge zu behalten.

Nach Zeugnis der Akten ist es unbestritten, daß der Beschwerdeführer Bienen hält. Unbestritten ist es auch, daß in der Nähe des beschwerdeführerischen Bienenhauses, und zwar auf dem nordwärts hievon gelegenen, der Elise Wolf gehörigen Felde wiederholt sowohl Personen, als auch landwirtschaftliche Tiere von Bienen gestochen wurden. Der Beschwerdeführer stellt es jedoch in Abrede, daß die vorgekommenen Bienenstiche, welche zur Erlassung des zu Beschwerde gezogenen behördlichen Verbotes der Bienenhaltung den Anlaß gegeben haben, von seinen Bienen herrühren. Er gab zwar zu, daß Bienen ihren Lebensgewohnheiten gemäß immer in der Richtung des Ausfluges fliegen, und es ist einmündig (durch das Protokoll vom 31. August 1914) festgestellt worden, daß die Ausflüge seiner Bienenstöcke hauptsächlich gegen Norden, also gerade gegen das nordwärts gelegene Wolfsche Feld gerichtet sind, woselbst die beanstandeten Bienenstiche sich ereignet haben. Dagegen hat der Beschwerdeführer bereits im Administrativverfahren die Behauptung aufgestellt, daß Bienen erfahrungsgemäß die anfängliche Flughöhe behalten, und in einer Entfernung von mehr als 10 Meter vom Bienenstocke weder Menschen, noch Tiere anfallen, es wäre denn, daß sie gereizt werden.

Auf diesen beiden Prämissen sucht der Beschwerdeführer seine Verteidigung aufzubauen und will damit dargetan wissen, daß die festgestellten Bienenstiche nicht von seinen Bienen herrühren können.

Denn der Garten des Beschwerdeführer, woselbst sein Bienenhaus sich befindet, ist feststehendermaßen gegen das Wolfsche Feld mit einem Zaun von rund 2 Meter Höhe eingefriedet. Gemäß der vom Beschwerdeführer gegebenen Darstellung würde hiermit die anfängliche Flughöhe seiner Bienen festgestellt erscheinen. Bei dieser Flughöhe wäre es jedoch ausgeschlossen, daß die besagten Bienen

in den nahegelegenen Partien des Wolfsschen Feldes, sei es Menschen, sei es Tiere, gefährden könnten.

Es ist nun allerdings festgestellt und wird auch vom Beschwerdeführer zu- gegeben, daß das Wolfssche Feld gegen Norden sehr steil ansteigt, so daß die Flug- linie seiner Bienen in höheren von seinem Gartenzaune entfernteren Lagen des besagten Feldes sich dem Boden notwendigerweise nähert und mit Menschen und Tier, welche sich dort aufhalten, wohl in Berührung kommen kann. Doch diese höheren Lagen des besagten Feldes sind nach der unbestrittenen Behauptung des Beschwerdeführers von seinem Bienenhause mehr als 10 Meter entfernt, in welcher Entfernung Bienenstiche angeblich nicht mehr zu besorgen sind, wenn die Bienen nicht gereizt werden.

Aus alldem ergibt sich, daß aus Anlaß der beanstandeten Bienenstiche ein Polizeiauftrag gegen den Beschwerdeführer nicht hätte erlassen werden dürfen, wenn es zutrifft, daß Bienen die anfängliche Flughöhe beibehalten und in einer Entfernung von mehr denn 10 Meter vom Bienenstocke weder Menschen noch Tiere anfallen, wenn sie nicht gereizt werden.

Ob aber dieses zutrifft, kann nur vom Sachverständigen aus dem Bienenfache beantwortet werden, welcher sich auch darüber zu äußern hätte, wodurch Bienen gereizt werden, insbesondere, ob es nicht etwa einer besonderen, gemeinlich nicht zu gewärtigenden Achtsamkeit bedarf, um die Bienen nicht zu reizen.

In dieser Richtung ist jedoch der im abgeführten Administrativverfahren eibernommene Sachverständige nicht befragt worden, worin ein Verfahrensmangel gefunden werden mußte.

Doch selbst unter der Annahme, daß die polizeilich abzuwehrende Gefahr in der Tat von den beschwerdeführerischen Bienen ausgeht, hätte die Behörde sach- männisch erheben müssen, ob der gedachten Gefährdung von Menschen und Tieren, welche sich auf dem Wolfsschen Felde aufhalten, nur durch Beseitigung der beschwerdeführerischen Bienenstöcke und nicht etwa durch sonstige mildere Maßnahmen ausreichend gesteuert werden kann, da — wie eingangs ausgeführt wurde — nur im ersteren Falle die angeordnete Beseitigung der Bienen, welche einem Verbote der Bienenhaltung gleichkommt, als eine polizei- liche Maßnahme gerechtfertigt werden könnte.

Wegen dieser Unvollständigkeit des der angefochtenen Entscheidung zugrunde liegenden Tatbestandes mußte dieselbe gemäß § 6, Absatz 2, des Ver- waltungsgerichtsgesetzes aufgehoben werden.

Prag, am 21. Dezember 1920.

Der zweite Präsident: Macha m. p.

Kritische Betrachtung einiger Mitteilungen zur Parthe- nogenesisfrage im „Deutschen Imker aus Böhmen“.

Vom W.-L. F. W. Richter-Eger.

Vorbemerkung der Schriftleitung. Hr. Wanderlehrer Jos. W. Richter, Eger, der aufmerksame und originelle Beobachter des Bienenlebens, teilt uns in einem Ar- tikel neue Beobachtungen und Schlüsse über die Parthenogenesis mit, die wir vor- läufig, seinem eigenen Rate folgend (sief' Schluß d. A.) nicht veröffentlichen, bis vollgültigere Beweise erbracht sind. Nachfolgendes ist der Abschluß seines Artikels.

Nun zu den Ausführungen in unserem Blatte (Jg. XXXIII, ex 1920, Nr. 10, S. 243 u. 244, und Jg. XXXIV, 1921, Nr. 2, S. 36, 37 u. 38).

So dankenswert alle Veröffentlichungen über wichtige Beobachtungen sind, so zwecklos werden sie oft durch Unterlassungen, die mit den Zufällen ein Ergebnis zeitigen, das außerdem öfter unter suggestiven Einflüssen stehend, von Haus aus eine bestimmte Färbung erhält. Darin soll kein Vorwurf

liegen, sondern es soll nur die Aufdeckung ganz selbstverständlicher Vorgänge sein, denen der Imker von selbst folgt, wenn sie sich ihm zufällig offenbaren und die er ebenso wieder fahren läßt, wenn er unzeitig abgelenkt wird, oder er es nicht als Aufgabe erblickt, das einmal gefaßte Teil einer verwickelten Kette zu halten, um das Ende und den Anfang aufzufinden.

Der Zufall bringt oft Wunder, aber er muß sie nicht immer bringen und ernste Beobachter hüten sich, vorschnelle Schlüsse zu ziehen, bevor sie nicht alles gründlich erwägen. Vor allem ist es jedoch notwendig, sich über die herrschenden Gesetzmäßigkeiten vollständig klar zu sein. So hat, glaube ich, Hr. Rittmeister R o t t e r nicht bedacht, daß es naturwidrig ist, einem Volke Drohnenbrut aufzu-
z w i n g e n. Auch wenn meine gegenwärtigen Erklärungen nicht zu Hilfe genommen werden, so ergeben schon die früheren Lehren, meinerwegen nur die Lehre von G e r s t u n g mit dem Futtersaftstrom die Gewißheit, daß sicher die Weisel das letzte Ei befruchtet legt, wenn die Samentasche den letzten Samen enthält. Die Gewißheit, daß die Samentasche der Königin wirklich keinen Samen mehr enthält, konnte sich der Herr Rittmeister allerdings nicht verschaffen und so geschah es, daß die Königin dem Naturgesetz folgend noch so viel befruchtete Eier legte als sie eben noch legen konnte.

Weiters will ich darauf aufmerksam machen, daß unterlassen wurde, sich s o s o r t zu überzeugen, ob in den übrigen Drohnenzellen nur D r o h n e n sitzen. Das Rätsel hätte vielleicht gleich seine Lösung gefunden.

Die lehrreichen Beobachtungen des Hr. G l u t i g bestätigen nichts, da er zur General-Versammlung nach B.-Leipa eigentlich nichts Neues mitbringen konnte. Warum haben aber gerade im vorigen Jahre die Bienen umgesattelt? Ich stelle die Gewissensfrage: Ist Herr G l u t i g wirklich frei von jedem Einfluß der Lehre D i c k e l s? Im übrigen darf auch er nicht „darauf schwören“, daß er „i m m e r A r b e i t e r b i e n e n e i e r“ umsetzt.

Die Ausführungen des Hrn. S a n k e erfahren ihre Erledigung in der Antwort auf die Anfrage des Herrn Rittmeisters R o t t e r.

Sollte ein Imker die Lust verspüren, einer Sache auf den Grund zu kommen, so gebe ich ihm folgenden Rat: Denke daran, daß alles Leben und Weben in der Natur bekannten und unbekannten Gesetzen folgt, die Du nicht stören darfst. Hast Du etwas begonnen, so vollende es, wenn Dich auch viele Mißerfolge dazu verleiten. Und überzeuge Dich gewissenhaft in allen Dingen und ziehe keine Schlüsse, bevor Du nicht die sichersten B e w e i s e in den Händen hast.

Bienenpflege in Gerstungbeuten u. a.

Von Franz L o r s c h, Inspektor der A.-L. Eisenbahn, Bobositz.

Dem Drängen einiger Imkerfreunde nachgebend, will ich einige kleine Abweichungen von den Anleitungen, die uns Dr. G e r s t u n g in seinem so vortrefflichen Lehrbuche „Der Bien und seine Zucht“ gibt, veröffentlichen, die nur dem Grundsatz entspringen: „Dem Bien genehm, dem Imker bequem.“

Zunächst sei die Entbehrlichkeit der W a c h s l e i n w a n d b e c k e hervorgehoben. Sie wird ersetzt durch S t ä b c h e n, die man durch Halbieren von Rähmchenholz und Abhobeln auf der Schnittseite bis auf genau 10 Millimeter gewinnt. Mit diesen Stäbchen werden die Zwischenräume zwischen den Rähmchentragleisten ausgefüllt. Vorteile: Die Rähmchentragleisten mit den dazwischenliegenden Stäbchen bilden eine ebene, immer rein bleibende Fläche und schließen den Brutraum nach oben vollständig ab. Die Bienen verkleben die kleinen, verbleibenden Fugen von unten, so daß jeder Luftzug vermieden wird. Es läßt sich jede Wabe nach Entfernen der beiden benachbarten Stäbchen (mit einem Messer leicht zu bewerkstelligen) leicht herausheben, ohne den ganzen Raum oben

bloßlegen zu müssen. Der obere Abstandbügel an den Waben kann entfallen. Die Stäbchen bleiben ganzjährig im Stock, auch im Winter; die dünnen Stäbchen gestatten hinreichend Ventilation. Zur Fütterung entfernt man nur ein, u. zw. das unter dem Spundloch der Strohecke liegende Stäbchen, das später wieder eingeschoben wird. Die Fütterung gestaltet sich einfacher, wenn man statt des Futtertellers im Spundloch der Strohecke zwischen letzter Wabe und Fenster eine leicht herstellbare Futterlatte einschiebt, etwa 5 Zentimeter breit und 1 Zentimeter stark, mitten eine Oeffnung mit einem Blechzylinder (wie beim Gerstungschen Futtergeschirr) ausgebüchsst, der in ein flaches (statt rundes) Blechgefäß mündet. Auch diese Futterlatte schließt den Brutraum vollkommen ab, die Fütterung verursacht keinerlei Störung.

Diesem Abschlußsystem schließen sich noch an die Bienenflucht, ein Rähmchenholz mit einer länglichen Oeffnung und unten angebrachter, einfacher Zungenreufe, ferner der sehr bewährte Königinzusatzkäfig, ebenfalls ein Rähmchenholz mit einer Glasplatte als Türöffnung oben und doppelkammerigem Durchstreßkäfig unten. Nähere Beschreibungen auf Wunsch gern gegen Rückporto.

Vor Aufsehen des Honigraumes wird ein beliebiges Stäbchen entfernt und mit einem schmalen Absperrgitterstreifen bedeckt. Diese Anordnung hat den Vorteil, daß die Bienen die Honigtapuze über dem Brutraum belassen und nur den Uberschuß in den Honigraum tragen. Es mag dies den Zuckerwasserimkern gegen den Strich gehen, für das Gedeihen des Volkes aber ist es von unermäßigem Wert. Nach Abnahme des Honigraumes wird der Absperrgitterstreifen entfernt und an seine Stelle die Bienenflucht zwischen die Rähmchen geschoben. Am nächsten Tage wird diese durch ein Stäbchen ersetzt. Ich verwende Strohmatten ohne Spundlöcher und lege im zeitlichen Frühjahr nach dem Reinigungsaussflug noch eine Filzdecke unter die Strohmatten.

Mehrjährige Abwesenheit im Kriege nötigte mich, meinen Stand aufzulassen und nach Rückkehr wieder von vorn zu beginnen. Nun mache ich zum zweitenmal die Erfahrung, daß Völker verschiedenster Herkunft in neuen Wohnungen mit neuem Wabenbau eine ungemeine Schwarmlust an den Tag legen, die nach einigen Jahren nachläßt, bezw. ganz aufhört. Als Ursache glaube ich den neuen Wabenbau vermuten zu dürfen, denn es machten auch Völker bekannt schwarmfauler heimischer Rassen keine Ausnahme. Vielleicht gibt diese Beobachtung Anlaß, dem Gegenstande einige Beachtung zu schenken.

Im verflossenen Jahre war die Honigernte im Elbtale ganz schlecht, kaum vier Kilogramm per Stock durchschnittlich. Auf meinem Stande machte nur ein Volk eine rühmliche Ausnahme, u. zw. ein Schwarm aus 1918 mit einer dreijährigen Königin aus dem Stamme der *Apis mellifica ligustica aurea*, die mir Hr. Rittmeister Rötter, Hohenelbe, in liebenswürdiger Weise zur Verfügung gestellt hatte. Dieses Volk war in der Entwicklung allen Schwestern weit voraus, erreichte bald eine ungeheure Stärke und schwarmte zu meinem größten Erstaunen nicht. Erfolg: 18 Kg. Honig aus dem Honigraum, d. i. dreimal mehr als vom besten der anderen Völker. Was hätte dieses Volk bei guter Eracht geleistet? Es ist wohl anzunehmen, daß dies Kind des Südens hier in der böhmischen Riviera, wo im März schon die Mandeln blühen, ansprechende Lebensbedingungen vorfindet. Wenn die schöne Aurea hält, was sie im Vorjahre versprochen hat, soll ihr das gebührende Lob an dieser Stelle nicht vorenthalten werden!*)

*) Werden uns freuen, von Hrn. Inspektor Schorsch Weiteres zu erfahren. D. Schr.

Die Bienenzucht in der Tschechoslowakischen Republik in den Jahren 1919 und 1920.

Mitteilung des Statistischen Staatsamtes in Prag.

Nach der soeben beendeten genauen Erhebung übermittelt das Statistische Staatsamt der Öffentlichkeit die Hauptdaten über die Bienenzucht, und zwar für das Jahr 1919 bloß in den böhmischen Ländern, für 1920 in der ganzen Tschechoslowakischen Republik.

	Jahr	Bienenzüchter	Zahl der eingewinterten Bienenböcker		Schwärme
in Böhmen	1919	nicht erhoben	219.581		49.681
	1920	46.791	231.185		70.093
in Mähren	1919	nicht erhoben	112.282		37.090
	1920	16.672	109.722		34.143
in Schlessen	1919	nicht erhoben	18.318		6.514
	1920	3.648	22.429		8.072
in der Slowakei	1920	18.785	109.057		64.083
in der Podkar- patská Ruß	1920	2.793	13.592		7.332
in den böhmischen Ländern	1919	nicht erhoben	350.181		93.285
in der ganzen Republik	1920	88.689	485.985		183.723

	Jahr	Gesamt-Ertrag an		Durchschn.		Gesamtpreis in K	
		Honig	Wachs	Preis in K		Honig	Wachs
		in q	in q	Honig	Wachs		
in Böhmen	1919	6.247	404	21	35	12,94.588	1,402.639
	1920	4.930	277	25	46	12,926.771	1,286.513
in Mähren	1919	1.124	99	24	44	2,665.703	431.285
	1920	1.205	114	26	46	3,192.235	525.230
in Schlessen	1919	235	26	29	43	687.830	111.772
	1920	223	27	33	47	729.450	127.257
in der Slowakei	1920	5.546	540	22	42	11,981.014	2.250.348
in der Podkarpatzská Ruß	1920	830	101	20	44	1,641.829	445.920
in den böhmischen Ländern	1919	7.606	529	21	37	16,248.121	1,945.696
in der ganzen Republik . .	1920	12.734	1.059	24	44	30,471.299	4,635.268

Das Jahr 1919 war für die Bienenzucht ungünstig. Schon die Frühjahrsentwicklung der Bienen war fast um einen ganzen Monat zurückgeblieben; aber auch die ganze Natur war gegen normale Jahre auf gleiche Weise verspätet: Die Bäume sind erst in der zweiten Hälfte des Monats Mai aufgeblüht, April und besonders Mai waren sehr kühl und auch das spätere Wetter war wenig günstig. Infolge dessen war die Tracht schwach, die meisten Bienenstöcke haben nicht einmal den Brutraum, umso weniger den Honigraum vollgetragen. Der Schwarmreichtum war sehr verschieden und auch die Schwärme fielen erst spät, manche sogar erst im August.

Die Bienenzucht litt nicht nur durch die schlechte Tracht, sondern auch durch den Mangel an Zucker und dessen hohen Preis, sowie durch die Teuerung aller bienenwirtschaftlichen Bedarfsartikel.

Das Jahr 1920 war für die Bienenzucht noch schlimmer, als das Vorjahr. Alte Jünger sagen, daß sie sich eines so schlechten Jahres nicht erinnern. Die Frühjahrsentwicklung der Bienen war zwar vielversprechend: Die Natur erwachte schon Ende März zu neuem Leben und da auch im April die warme Witterung anhielt, sind die Bäume schon in der ersten Hälfte des letztgenannten Monats aufgeblüht, die Bienenstöcke erstarkten zusehends und die Vorräte nahmen erfreulich zu. Aber im Mai trat eine Wendung ein: es kamen häufige Gewitter und nach diesen Kälte, welche die Bienen verhinderten, den Blütenreichtum auszunützen. Mäe und Wiesen wurden der Ueppigkeit wegen früher gemäht, als sie aufgeblüht sind. Die Kühle und regnerische Witterung hielt auch in den folgenden zwei Monaten, in der für die Bienenzucht entscheidenden Zeit an. In manchen Gegenden brachten die Bienen erst im August etwas Honig vom Kottlegrummet und vom Heidekraut.

Die Honig- und Wachspreise sind auch dieses Jahr gestiegen, aber später, als der Mangel an Süßmitteln nachließ, hörte die Nachfrage nach Honig auf, so daß er oft nicht

einmal um einen beträchtlich niedrigeren Preis Abnahme fand. Nach Wachs ist auch jetzt die Nachfrage groß.

Nachbemerkung des Schriftleiters. Es ist sehr erfreulich, daß das „Statistische Staatsamt“ in Prag mit großem Fleiße und nicht geringer Mühe wie auf allen Gebieten so auch auf dem der Bienenzucht arbeitet. Wer freilich die Statistik so gut seit Jahrzehnten kennt, wie unsereiner, der weiß, daß sehr viele Angaben derselben mit großer Vorsicht zu gebrauchen sind. Im großen Ganzen mögen ja obige Angaben stimmen und ich beschränke mich darauf, unsere sehr verläßlich sichergestellten statistischen Vereinszahlen und Tatsachen damit zu vergleichen und Folgendes daraus zu ziehen:

Da die Zahl der Bienenzüchter in Böhmen 1920 mit 46.791 angegeben wird, unser Deutscher Landes-Zentralverein aber in Böhmen 13.881 ordentliche Mitglieder zählt, so enthält er zirka 30 Prozent, der Zemský ústř. spolku pro Č. mit 23.229 Mitgliedern 50 Prozent der Bienenzüchter Böhmens, so daß noch 20 Prozent, also 9300 Imker unorganisiert bleiben.

Die Zahl der Bienenvölker berechnet die amtliche Statistik auf 231.185 (in Böhmen). Unsere L.-B.-Vereinsmitglieder besitzen davon 81.365, d. i. 35 Prozent. Die Gesamt Honigernte soll in Böhmen 1920 493.000 Kg. betragen; da unsere Mitglieder 159.254 Kg. als Ertragnis angeben, so sind dies etwa 32 Prozent der Gesamternte.

Zuzustimmen ist der Zensur, welche die Imker dem Jahre 1920 geben müssen: ungünstig und unbefriedigend. Dagegen können sie der Behauptung, daß 1920 noch viel schlechter als 1919 gewesen, nicht zustimmen. Wir stellen eine mindestens gleich große, freilich an sich geringe Honigernte fest; nur einige unserer Vereinsgebiete, besonders Nord- und Nordost-böhmen weisen gar keinen Honigertrag auf.

Beachtenswert ist die Mitteilung, daß Rotklee (Grummet) Honig geliefert hat.

Der Durchschnittshonigpreis mit 26 K., des Wachses mit 45 K. dürfte ziemlich stimmen, doch wird in den dichtbevölkerten deutschen Industriegegenden höherer Preis bezahlt, als in den agrarischen Gegenden mit tschechischer Bevölkerung.

Sch.-M. B a g l e r.

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Tobisch-Watsch a. d. E.



Zur Sommerneige.

Surre, furre, kleine Imme!
O wie mir's das Herz bewegt,
Wenn zu deiner Fittichstimme
Traut und lieb die Wachtel schlägt.

Wenn sie zart ihr Schätzlein grüßet,
Und die Grille zirpt am Rain,
Schon ein Augentröstchen sprießet,
Schweigsam träumt der stille Gain.

Wenn die alten Tannen hauchen
Sommerbrodem hoch vom Hang,
Und die Roggenfelder rauchen,
Tief im Grund schon Sichelklang?

O, da klingen meine Lieder
Weh, wie einst zur Jugendzeit,
Wenn ich aus der Heimat wieder
Ziehen mußte weit — so weit.

Surre, furre, kleine Imme!
O wie weh das Herz sich regt,
Wenn bei deiner Fittichstimme
Herbsthauch schon die Stoppeln fegt.

Jung-Klaus.

„Wie sah die deutsche Rnigin aus?“ Diese Frage ist dermalen wie ein neu entdecktes Goldländchen das Ziel aller „forschenden Imkerschriftsteller“ geworden. Jung-Klaus hat darüber im „Sammelkorb“ schon einmal Bericht erstattet und

zuletzt offen erklärt, daß man eine ganz bestimmte Farbenbeschreibung der Mutter der deutschen Rasse wird nie geben können, weil es keine bestimmte Farbe für sie gibt, denn ihr Verbreitungsgebiet ist groß, und allüberall ist die deutsche Königin ein klein wenig anders. Die Heimat, ihre Flur und ihr Klima hat die deutsche Biene so gezogen, wie sie eben ist, und diese Heimat ist eben nirgends gleich, nirgends blühen dieselben Blumen und nirgends ist das gleiche Klima, wie kann man dann erwarten, daß diese so gründlich verschiedenen Ursachen eine gleiche Folge haben werden? Der Naturgeschichtler wird darum nie die reine deutsche Mutter zu erkennen vermögen, um so besser der denkende Züchter aus ihrem züchterischen Verhalten, meint Jung-Klaus.

Dr. Baß hat im Zentrbl. 1921 Nr. 10 diesbezüglich einen historischen Ueberblick aus alten Bienenzuchtwerken zusammengestellt, der hoch interessant und recht lehrreich ist. Er schreibt allda: „Die Königin unserer heimischen Bienenrasse war zu den Zeiten, als noch keine fremden Rassen eingeführt wurden, im allgemeinen nicht schwarz, eher konnte sie ihrer Färbung wegen mit einer italienischen Arbeitsbiene verglichen werden. In der Gesamterscheinung war sie rötlichbraun, kupferfarbig, orange, ja goldgelb und nur ausnahmsweise war sie schwarz.“ Pfarrherr Andreas Vid zu Beyhelstein in Württemberg schildert sie in seinem „Büchlein oder Traktetlein von den Immen“, 1594 also: „Solche Könige sind etwas länger und größer als die anderen Bienen, haben auch eine andere Farbe, denn sie sind goldgelb und fast kupferfarbig.“ Pfr. Schirach, 1770, nennt sie im „Bahr. Bienenmeister“ „dunkelgelb“, zumal am Bauche und an den Füßen. Pfarrer Christ (1781) schildert ihre Obertheile etwas mehr lichtbraun, als die der anderen Bienen, ihre Füße und den ganzen Untertheil des Leibes fand er mit schöner goldgelber, glänzender Farbe gezieret. Pfarrer Wurm (1838) schreibt in seinem „Unterrichte für Bienenzucht“: Ihr Rücken ist braun und glänzend, Bauch und Füße sind gelbbraun. Auch Pfarrer Dettl schildert sie so: Die Königin ist am oberen Theile des Körpers glänzend braun, oft auch mehr schwärzlich, während die untere und besonders Bauch und Füße ins Gelbe und fast ins Gelbene spielen.“ Freiherr v. Berlepsch, 1873, schreibt in seinem Lehrbuche: „Unter den Königinnen gibt es nicht selten solche, die bald mehr oder weniger gelblich oder rötlich geriegelt, bald fast, bald ganz schwarz sind. Wir sind Königinnen vorgekommen, die fast rauben schwarz waren, und wieder andere, die über den ganzen Leib Gelb aussahen.“

Während nun Dr. Kramers „Rassenzucht“ für die deutsche Königin die dunkelbraune Farbe fordert, wünscht Dr. Zander in der „Zucht der Biene, 1920, die schwarze, indem er schreibt: „Ursprünglich waren in Deutschland nur Bienen heimisch, deren sämtliche Volksglieder eine mehr oder weniger einheitliche schwarze Panzerfarbe und eine spärliche dunkle Behaarung aufwiesen. Der Hinterleib der Königin war auf dem Rücken und den Seiten dunkel bis schwarz. Auch die Bauchseite hatte eine ziemlich dunkle Tönung.“ Welche Farbe wird also der echten deutschen Bienenkönigin zugemittelt werden können? Jung-Klaus stellt diese Frage an die alte Dorothee — und sie gab Antwort im Schwunge bitterlicher Begeisterung:

„Nicht das Frackl macht sie tüchtig,
Ob es braun und schwarz und blond —
Welt der Fips auch noch so wichtig,
Nacht ihn doch nur aus der Mond.“

Ihre Kraft liegt in der Masse,
Der sie Odem gibt und Kraft,
Ihre Stärke zeugt die Rasse,
Und nur diese ist's, die schafft.

Darum ist die Farbenfrage
Wohl nur leeres Fipsgebell:
Möglich ist's wohl — heutzutage
Wird auch sie — Probiermamsell.“

(Die alte Dorothee.)

Allerhand vom Bienenstand:

1. Bejagattete Bienenvölker traden durchschnittlich um $\frac{1}{5}$ mehr Honig ein, als solche in der Sonnenglut stehende, dies haben die englischen Brüder Wilson durch langjährige Versuche festgestellt. „Das mußte wohl der alte Mathurajala auch schon, wispert pfiffig die alte Dorothee.“

2. Die Ruhr nach Dr. Küstenmacher entsteht einmal durch Pollenüberfüllung; er nennt sie „Pollenruhr“. Diese sei die gefährlichste, denn sie vernichtet die Ammen oder Nährbienen und meistens gehen daran die stärksten Worker ein, weil sie am leichtesten zur Brut und damit zur Pollenaufnahme schreiten. Eine Nebenerscheinung der Pollenruhr sei die Durstnot, die namentlich dann arg auftritt, wenn der Pollen viscinhältig ist, so daß er sich im Magen zu einem Klotz vereinigt. Diese Bienen fliegen schwer vom Stocke ab und laufen auf dem Boden herum, bis sie sterben — das wäre nach Küstenmacher also die Maifrankheit. Auch eine Honigruhr gibt es und zwar zweifacher Art, einmal die Seidehonigruhr und dann die Tannen- oder Blatt-honigruhr. Erstere ruft der starke Viscingehalt (Bogelleim) hervor, ihr fallen die älteren Bienen zum Opfer, ist also nicht sehr gefährlich; letztere verschuldet der Dextringehalt. Beide, Viscin und Dextrin gehen nicht durch die Magenwände hindurch, dadurch häufen sich übermäßig die Auswurfstoffe im Dickdarme an und erzeugen durch Ueberfüllung die „Honigruhr“. Ei, ei, das wäre ja nur das, was Jung-Klaus schon immer versuchten: „Völle der Bienen durch allzulanges Innensitzen führe zur Ruhr.“ Dr. Zander jedoch findet die Ursache zur Ruhr im Mangel an Wasserhaltigkeit, der darum durch Futterzugabe leicht zu beheben sei. — Interessant aber klingt eine Anmerkung der Redaktion der Erfurter „Deutich. Biene“, 4. Sept. 1921, allwo es heißt: Wir haben wiederholt darauf hingewiesen, daß die Maifrankheit nur eine Erkältungserscheinung der Bienen ist, wobei diese im Nymphenzustand den Krankheitskeim in sich aufnehmen. Zuckerslösung kommt nach unserem Standpunkte für Bienen überhaupt nicht mehr in Frage, sondern Honig. Eine deutsche Rassebiene überwintert auf jedes Honig, wie wir nachweisen können. Nicht der Honig ist schuld an allem Elende, sondern nur die Zuckerbienen, die jede Widerstandskraft eingebüßt hat. Haltet rein deutsche Rasse, und dann braucht sich niemand den Kopf zu zerbrechen, denn hier allein liegt der Hund begraben.“ — „Nun, Dorothee, was meinst du dazu?“ frug Jung-Klaus, Dorothee aber lachte, zuckte mit den Achseln und dann kam es langsam von ihren Lippen: „Vor langen, langen Zeiten hatte man keine Zuckersäcke, aber recht gute und kräftige Völker, und a wenigerl „Gegack“, mein Gott, das bringt ja nur Umwechslung ins trostlose Leben.“ Jung-Klaus aber ging, denn nun mußte er genug.

3. Um das Zerplatzen der Honigtöpfe zu verhindern, schiebe man, sobald der Honig zu kristallisieren beginnt, einen 3—5 cm starken runden Stab in den Honig, den man nach erfolgtem Festwerden des Honigs wieder herausziehen kann. So wird der Druck der Masse von den Gefäßwänden abgelenkt, und nach dem Centrum Ausbreitungsraum geschaffen. Ob heuer die Honiggefäße plazen werden? So prächtig die Ueberwinterung, so schön der April und Mai sich anließ, so entsetzlich für unsere Bienen gestaltete sich gerade der Trachtmond, der Juni 1921. In den letzten drei Wochen ging die Entwicklung der Völker total zurück; 10 Grad Wärme nur, Nektarfluß gänzlich versiegt — eine Unmasse veripäiteter Schwärme und Winterfuttermangel wird die natürliche Folge sein. Der Oberbienenmeister zeigte auch heuer wieder seine Allgewalt und so viele Hoffnungen auf eine segnete Honigernte sind vernichtet worden. Auch Jung-Klausens Völker litten bis 20. Juni, wo bis notiert wurde, noch nicht genügend Winternahrung gesammelt, vom Ueberflusse natürlich keine Rede — da allerdings wird ein Plazen der Honigtöpfe wenig zu fürchten sein, und auch

4. „Die Fingerzeige, wie man zu gefüllten Honigtopfen kommen kann“ aus „Uns. Immen“ wenig nützen, die da lauten: Arbeite nie mit Schwächlingen, halte deine Völker das ganze Jahr über recht warm; halte die ganze Kraft der einmal erstarrten Völker zusammen; Sorge unter allen Umständen dafür, daß die einmal begonnene Bruttätigkeit der Völker niemals erlahme oder aussehe.“ Gut sind sie, recht sind sie und sein sind sie, aber der Oberbienenmeister muß auch dazu ja und amen sagen — dann erst geht die Windmühle recht.

Zur Unterdrückung des Schwarmtriebes liest Jung-Klaus in der „Bayr. Bztg“: „Die B. moravska“ Nr. 1—3 bringt einen Artikel, in dem H. Jonas als Schwarmverhinderungsmittel das Entdeckeln der gesamten Brutwaben (Arbeiter- und Drohnenbrut) bis auf 2 Waben bei Eintritt der Hochtracht verlangt. Sollte trotzdem das Volk in 14 Tagen auf Schwarmgedanken kommen, so ist die Operation zu wiederholen. Das so behandelte Volk soll nachher einen ähnlichen Arbeitseifer entwickeln, wie man ihn bei jedem Schwarme beobachten könne.“ — Ob die Quilottinierung helfen mag? Ich freilich, denn wenn der Kopf abgeschlagen ist, hat der „Allwerteste“ Feierabend gefriegt; aber wer soll so eine infame Schinderei mitmachen wollen? Ein gefühlloser Metzgergehilfe? mag sein, aber ein Imker und Bienenvater nimmermehr. Gibt es doch so viele und erprobte Schwarmverhinderungsmittel, die leicht und ohne Qual und Schaden für das Volk durchgeführt werden können. Grenze das Brutneist ab, ehe die Brut erzogen ist, eine Menge Vorrat ersparst du dir und ihnen. Laß die Immen bauen, denn der Bautrieb läßt den Schwarmtrieb aus. Schiebe Kunstmittelwände ins Brutneist ein, im Nu ist die Schwärmerei behoben. Schneide die Weiselzellen aus und drehe die Beute um; schon dieses Umdrehen allein nimmt ihnen oft die übermäßige Schwarmlust. Vor allem aber züchte nur heimische Stämme, und diese tun von selbst, was dir gefällt, sie schwärmen ja so selten. Ist aber schon mal der Vorschwarm abgegangen, so verstelle den Vorschwarm mit dem Muttervolke — und der Nachschwarm kommt selten mehr. Mache es nur nicht so, wie es ein Imker in irgend einer sehr bekannten Bienenzeitung empfohlen hat: „Stopf das Loch zu und die Schwärmerei hat ein Ende!“ — Das Mittel ist allerdings recht probat — der Erfolg ist ganz töfischer — lacht Jung-Klaus und meint, das beste wäre, wenn dir die vorstehenden Schwarmverhinderungsmittel nicht gefallen mögen, du wartest auf die Erfindung der neuesten Bienenwohnung, dann ist dir im Nu geholfen.

Die Idee derselben spukt schon in den Erfindergehirnen herum und „Uns. Immen“ melden schon den ganzen Aufriß: Die neueste Wohnung wird natürlich die allerallerallerbeste sein, die es gibt; ein Hebelwerk regelt das Eingeweide. Eine Drehung z. B. verhindert das Schwärmen, ein Gegendreher ruft sein Widerding, die Beförderung der Schwärme ins Dasein und zum Honigabzugshahn darfst du nur dich begeben, wenns dich gelüstet. Ihr Name wird nach bekanntem Muster lauten „M B C D E F . . . Z-Stock“, und die Immen werden darin herrschen, wie Nikita in Montenegro, und tanzen, wie Behars „Lustige Witwe“, und singen und sprechen, wie Edisons gelungenster Schreikasten. Heil!

„Alle Jaden in der Schönfärberei ist moderner Hirsebrei“, denken viele frisch vom Leder ziehende Imkerschriftsteller, namentlich im Reiche drüben. Und so fischen sie uns solche Breigerichte auf mit einer Eleganz und Unverfrorenheit, wie sie nur unsere „edelfsten“ Nachkriegshochstapler zur Schau tragen können. Na, es ist ja sehr schön, wenn wieder Geist und Leben in unseren Preisen sich bemerkbar macht, aber ein wenig sondieren und den Dingen auf den Grund gehen muß man halt auch, sonst macht der moderne Schwefeltattrich doch zu heillosen Geschäften. —

Der Larsonemus Woodi, der jetzt oft genannte Erreger der Insekt-Wicht-Krankheit, eine Milbe, die sich in den Tracheen (Atemröhrchen) der Bienen festsetzt, dort schmarotzerartig vom Blute der Bienen lebt, schließlich durch ihre große Vermehrung die Atmungsorgane verstopft und so den Tod der Biene herbeiführt, wurde schon 1912 von Graf Hermann Vithum in Weimar in den Heften 2 und 9 der „Zeitschrift für Insektenbiologie“ in ausführlicher Weise beschrieben. Er fand zuerst Milben an toten und sterbenden Hummeln, und dadurch aufmerksam geworden, entdeckte er sie auch an gesunden Hummeln. Es gelang ihm, drei Arten festzustellen: Parasitidae, Larsonemonidae und Throglyphidae. Von den Larsonemiden, zu denen der Larsonemus Woodi gehört, sagt er, daß sie so klein sind, daß sie nur mit bewaffnetem Auge erkannt werden können. — Es ist also recht auffallend, daß man der Bedeutung der Milben bei den Bienen nicht schon längst seitens der Gelehrten größere Aufmerksamkeit gewidmet hat. (Dr. Manger in der „Bayer. Bztg.“)

So, und **Schluss** soll nun eine **Bienenhausinschrift** aus der „Tiroler Bztg.“ machen, natürlich mit Jung-Klaus'scher Teilung:

„Auf jedem Bienenstande wohnen
Wohl auch die vielgenannten Drohnen,
Die ein Schmarotzerleben führen,
In Faulheit gar viel Zeit verlieren.
Doch bald erfolgt die Drohnenschlacht,
Und dann mein Dröhnlein: gute Nacht!
In jedem Staate sollte auch
Gepflogen werden dieser Brauch:
Hinaus, Faulenzer, marsch und rennt,
Und Teurung, Not hätt' bald ein End!“

Imbheil!

Jung-Klaus.

Vermischtes

Der Wettersturz. Zur Kennzeichnung der trostlosen Lage, in der sich wohl allerwärts die Bienenzüchter wie ihre Pfleglinge befinden. Falls nicht bald Besserung in der Bitterung erfolgt, geht die Bienenzucht einer schweren Katastrophe entgegen. Daß man im Juni, dem Monat der Haupttracht, in dem der fürsorgliche Bienenbater einen wenn auch oft kleinen Ertrag für seine aufgeopferten Stunden und Geld von seinen Pfleglingen ernten möchte, noch mit der Zuckerkanne täglich den Stand besuchen muß, ist schon bedenklich. Daß im April und Mai bei mangelhafter Pflege Völker verhungern, ist nichts Neues, daß aber mit Sonnenwende Völker, deren Aufzüge mit Bienen vollgepfropft sind, solch traurigem Ziele entgegensteuern, war wohl noch selten da! Für den weniger Beteiligten wohl eher zum Lachen, für den Beteiligten bald zum Verzweifeln mutet der Anblick an, wenn auf den Aufzügen heute die Zuckerkanne thronet, wo andere Jahre in demselben Aufzuge zur selben Zeit die klobigsten Waben hingen. Glücklicherweise der Bienenzüchter, bei dem die Volkskraft nicht durch Schwärme*) zerplittert wurde, für den besteht doch noch Hoffnung, daß sich seine Völker noch einen Teil des Wintervorrates sammeln, sobald besseres Wetter eintritt. Schwärme und Muttervölker sind wahrscheinlich dahin, da eine Befruchtung der Königin in diesem Eismonate ausgeschlossen ist, da das kalte Wetter bereits über drei Wochen anhält. Nicht uninteressant wäre zu erfahren, wie viele Völker im heurigen Juni, einem würdigen Ableger des Sonderlings April, zum Opfer fielen!

Netschetin, am 24. Juni.

Jos. Schopp, Lehrer.

Nachtrag der „Verbetanz“ der Bienen.

Mit einigem Befremden lese ich in Nr. 6 des „Deutschen Imkers aus Böhmen“ die ironischen Bemerkungen, welche „Jung-Klaus“ an die Mitteilungen Prof. Dr. v. Frisch's „Ueber die Sprache der Bienen“ knüpft. Die Ausführungen Frisch's, denen übrigens vor kurzem in der „München. mediz. Wochenschrift“ ein Nachtrag gefolgt ist,

*) Waren bisher wenig, Drohnenschlacht schon mehrfach! D. Schr.

erscheinen mir trotz der angeführten früheren Beobachtungen anderer Imker ursprünglich und für die Ansichten Frisch's beweisend. Dieser „Kanz der Bienen“ mag wohl schon oft die Gedanken der Beobachter beschäftigt haben, ihn aber mit so gewissenhafter Genauigkeit verfolgt und gedeutet zu haben, bleibt zweifellos ein Verdienst des Forschers Frisch — welches rüchhaltslos anzuerkennen Pflicht aller Bienenfreunde ist. Prof. Frisch, der auch über den Farbensinn*) der Bienen Forschungen angestellt hat, wurde vor kurzem von der Wiener Akademie der Wissenschaften für seine bienenwissenschaftlichen Forschungen durch einen Preis ausgezeichnet.

Dr. med. Friz Bendel, Direktor d. schles. Krankenhauses, Troppau.

Nachbemerkung der Schriftleitung: Indem wir obige Zuschrift veröffentlichten, möchten wir bemerken, daß wir die Ausführungen unseres sehr geschätzten Rundschauers „Jung-Klaus“ keinesfalls als Angriff auf Prof. Dr. v. Frisch aufgefaßt haben. Wer ihn kennt, wird gewiß nicht annehmen, daß „Jung-Klaus“ Prof. Dr. v. Frisch und seinen Verdiensten um die Erforschung des Bienenlebens zu nahe treten wollte! Darin aber hat „Jung-Klaus“ sicher Recht, daß viele ältere Beobachtungen und Forschungen ganz in Vergessenheit geraten sind und manches viel später als ganz neu geboten wird, was doch schon vor alters bekannt war. Sch.-N. Bäßler.

Zeigt das Rasse? Vor zwei Jahren erhielt ich von H. Koch-Maensee, Schweiz, eine „Nigra“-Königin, die sich, es sei gleich anfangs gesagt, sehr gut bewährte. Aus der Nachzucht nach ihr blieb mir nur eine, alle andern wurden mir abgegeben. Auch diese junge „Nigra“, die von meinen Drohnen des Stammes „47“ befruchtet worden war, zeigte sich heuer brillant in allen ihren Leistungen. Als ich dem Volke während der Haupttracht heuer eine Platte einhing, bemerkte ich 7 frisch angeblasene Weiselzellen. Sommerwetter, ist das ein Haupttreffer, dachte ich mir, so ohne jede weitere Mühe 6 prächtige Zellen zum Verschulen zu bekommen! Alle waren noch unbestiftet. Nach 8 Tagen hielt ich wieder Nachschau, mein junger Kollege Hellepart, der mir bei allen Arbeiten hilft, um das Imkern gründlich zu erlernen, Augenzeuge. Was finde ich? Etwas, was ich noch nie gefunden, alle 7 Zellen mit Honig gefüllt. Das ging mir doch über die Hutschnur, aber im Stillen lachte ich doch, denn ich stellte mir die Frage: „Zeigt das Rasse?“ Gewiß. Noch bei einem zweiten Volk, einem „47“, fand ich dasselbe, dort allerdings nur zwei Rädchen gefüllt. Geschwärmt hat bis heute noch keines dieser Völker, überhaupt heuer keines meines Stammes; das Honigfieber hat das Schwarmfieber ersetzt! Auch im Vorjahre erhielt ich vom ganzen Stände einen einzigen Schwarm am 1. Mai, sonst keinen! Ist dieses Vorkommnis nicht der deutlichste Fingerzeig für einen denkenden Bichter? Mir wird's dies sein.

Imkerheil! Oberlehrer Guido Stenar, Hauskirchen-Palerndorf, Nied.-Oesterreich.

I.

Schwarmflugrichtung und Fangbäume. (Zur Beantwortung der Frage 1 in Nr. 6 „D. Z. a. B.“, Seite 133, I. Jg.) Solange vor und um den mir gehörigen Bienenstand noch die jungen Obstbäumchen niedrig waren, ließen sich alle Schwärme auf den jenseits des Daches stehenden Erlenbäumen in deren Gipfeln nieder, manchmal auch im Erlengebüsch. Seit die Obstpflanzungen im Schulgarten höher und schattiger wurden, mieden die Schwärme zu meiner Freude die Erlen. Auch Johannisbeerpflanzungen mieden sie. Beliebt sind Birnen-, Apfel- und Zwetschenbäume. Auch Nistbäumen wichen die Schwärme aus. Frage 2 kann ich nicht beantworten. Unser Tal ist zugig, die Schwärme folgten der Windrichtung oder dem äußeren Drude.

Oberlehrer Jos. Schubert, Albern, S. Neubistritz.

II.

Mein Stand steht im Tale, ist von niederen und hohen Bäumen umgeben und links in 50 Meter Entfernung von einem sanft ansteigenden Hügel flankiert. Die Schwärme ignorieren den Sonnenstand, verfolgen aber in der Regel ihre „Flugstraßen“. Bekanntlich fliegen die Bienen eines Stammes nicht fächerartig ab, sondern halten durch das Vorgehen oder die Lage der Trachtquelle bestimmte Flugstraßen ein, die kometschweifartig vom Stände abgehen. (Bei frühzeitigen Reinigungsausflügen sieht man oft diese Flugstraßen durch die gefallenen Bienen deutlich am Schnee abgezeichnet.) Treffen sie in dieser Richtung eine Anlegestelle, so wird sie gewöhnlich angenommen. Anlegestellen waren an: Garten-Steinfäulen, Holzzäunen, Johannisbeer-, Schneebbeersträuchern, Nischen, Äpfeln, Birnen, Ahorn, Eschen, Weiden (Stamm), Kastanien (mit Vorliebe wegen Schatten). Auf Erlen fand ich nie einen Schwarm.

Wanderlehrer Emil Berget, Schulleiter, Deutsch-Wilmes pr. Buchau.

*) Hierüber wurde im „D. Z. a. B.“ bereits eingehend berichtet.

Vereinsnachrichten

Herbstfütterung der Bienen 1921.

Der Anmeldetermin ist bekanntlich am 1. Juli l. J. abgelaufen. Ob, wann und zu welchem Preise Zuder zu haben sein wird, ist bisher nicht bekannt; Anfragen sind zwecklos und können sie daher nicht beantwortet werden. Zur Eintanhaltung weiterer Anfragen äußern wir uns nachstehend: Voraussichtlich wird unser Zuderpreis nicht höher sein als jener für Konsumzuder. Sollten die tschechischen Imker billigeren Zuder erhalten, so wird auch der unserige ebenso niedrigeren Preis haben.*) Sollte der Zuderberfehr überhaupt freigegeben werden, was noch immer höchst fraglich ist, so würde dies wohl keinesfalls vor Beginn der neuen Kampagne, also nicht vor 1. Oktober l. J. sein, zu einer Zeit, wo der Zudereinkauf meist schon zu spät käme, zumal der Konsumzuder — wenigstens in Prag — erst im 3. Monatsdrittel zu haben ist.

Es wird mit allen Mitteln dahingetrachtet, daß 8 kg. Zuder pro Volk, höchstens zum Konsumzuderpreise und schon im August l. J. verteilt werden. Daß dies wirklich auch durchgeführt wird, hiefür wird im Hinblick auf die satfam oft erörterten Umstände selbstredend keine Garantie übernommen. Eingereicht wurde das Gesuch bereits.

Die pro Volk entfallende Zudermenge wird sich nach dem Ausmaße des bewilligten Gesamt-Kontingents richten.

Jene Sektionen, welche mit den Verteilungslisten des Frühjahrtes immer noch im Rückstande sind, sowie jene, welche den bisher bezogenen Zuder noch immer nicht bezahlt haben, bleiben von der Herbstverteilung ausgeschlossen.

Bedingungsweise Bestellungen mit Vorbehalt werden als solche nicht angenommen.

Herbst-Frühjahrszuder-Aktion 1920/21.

Laut Mitteilung der Zivnobanka, Filiale Melnit, waren Mitte Juni l. J. 10 Zuder sendungen an 10 Sektionen mit dem Betrage von 27012.85 K noch immer nicht bezahlt. Diese Sektionen wurden von uns einzeln brieflich zur Erfüllung ihrer Zahlungsverpflichtung aufgefordert. Trotzdem haben 7 Sektionen auch hierauf sich nicht rüdgeäußert. Gegen die Nichtzahler wird die gerichtliche Einklagung erfolgen; die betr. Sektion wird solidarisch haftbar gemacht. Die betreff. Sektionen, bezw. Zuderbezieher werden in der nächsten Nummer des „Deutsch. Imker a. B.“ namentlich veröffentlicht. Ein solches Gebaren schädigt das Ansehen unseres Landes-Zentralvereines, nimmt unserer Mitgliedschaft die Kreditfähigkeit und wird dahin führen, daß der Zuder nurmehr wieder gegen Vorauszahlung, also noch verspäteter, verfaßt werden wird!

Die Zentral-Geschäftsleitung.

Art. § 7 der Sektions-Satzungen sind alle von den Sektionen ausgehende Schriftstücke*) vom Obmann und dem Geschäftsleiter (ev. deren Stellvertretern) zu zeichnen. Im Hinblick auf wiederholte Unzukömmlichkeiten wird dies ernstlich in Erinnerung gebracht und bemerkt, daß auch bei eigenmächtigem Vorgehen eines einzelnen Funktionärs, bevollmächtigten Schrifttenempfängers, seitens des Sektionsobmannes die Verantwortlichkeit nicht abgewälzt werden kann. Wir ersuchen neuerlich dringend, nicht alle Arbeit einer einzigen Person aufzubürden, wie dies selbst in größeren Sektionen manchmal beliebt wird, es ist dies eine große Rücksichtslosigkeit gegen den Betreffenden, erfahrungsgemäß rächt sich dies früher oder später in der einen oder anderen Weise und führt es nicht selten zu großen Unzukömmlichkeiten!!!

Bienenzuchtlehrkurs Lubitz. Diesem vom 21. bis 29. Mai abgehaltenen Kurse war voller Erfolg beschieden. 46 Teilnehmer waren erschienen, die Mehrzahl junge Imker, obwohl auch das reife Alter nicht fehlte; einige waren aus 20 bis 25 km. Entfernung gekommen! Da in der Umgebung von Lubitz in jener Zeit häufig fürchterliche Gewitter und Hagelschläge niedergingen, erreichten manche nach den beendeten Kursstunden den heimischen Herd nicht mehr, mußten am Wege Nachtafhl suchen, waren aber trotzdem am nächsten Tage wieder pünktlich zur Stelle! Lebhaftes Interesse f. d. Imkerkurs zeigte auch das Personal der Konditorei und des Kaffees „Wiene“. Unter den Kursbesuchern waren auch die Schriftleiter der Lubitzer Zeitungen und der Bürgermeister. Die Vorträge wurden in der landw. Winterschule abgehalten. Vom Kursleiter, hm. Wanderlehrer Emil Herget, wurde der betreffende Stoff nicht allein besprochen sondern auch durch Zeichnungen, Modelle, mikroskop. Präparate usw. vor Augen geführt. Hierzu standen zur Verfügung: 3 Mikroskope, 4 Modelle des Bienen-

*) Im übrigen kümmernere man sich nicht um leere, vage Gerüchte!!

*) Dies muß wenigstens bei allen wichtigeren Schriftstücken unbedingt geschehen!!

förpers, 3 Wandtafeln von Dr. Zander, sodann 15 Tafeln des Wanderlehrers E. Herget, u. zw. 1 Wandkarte der Verbreitungsgebiete der Bienenrassen; ferner Wandtafeln über Stockformen, chemische Zusammensetzung sowie Farbe des Honigs und Pollens; Durchschnitt durch ein systemisiertes Brutnest, die aufsteigende und absteigende Entwicklung des Brutnestes während des Jahres; Trachtformen; Verhältnis der Volksstärke und der Trachtleistung; der Lebenslauf der Biene; die Bienenrassen; der Bienenstachel; die Gruppierung in der Winterfuge; Volksstärke und Zehrung im Winter; der Futterverbrauch während des Winters; die Bienenfeinde; die Faulbrut und Nosema-Krankheit usw. Den praktischen Vorführungen dienten 4 Stände mit insgesamt 33 Völkern in den verschiedenartigsten Beuten. In der Imkertischlerei des Mitgl. W e i n e r lernten die Kurstisten die Entstehung der Beuten und Geräte eingehend kennen. Appr. Bienenmeister Otto Bayer führte auf seinem Stande die „Königinzucht im weiselrichtigen Volke“ durch. Am 29. Mai fand im neuen, geräumigen Saale der „Krone“ der Lichtbildervortrag statt, in dem das gesamte Kursprogramm sich nochmals abrollte; während aber die Zuschauermenge in Spannung den Vorführungen lauschte, ging draußen ein furchtbares Gewitter mit Hagelschlag nieder, wodurch die Tracht leider auf längere Zeit hinaus vernichtet wurde! Die Schlussvorträge zeigten bei erhöhter Teilnehmerzahl ein feierliches Gepräge insbesondere übte die Darlegung unserer im Deutschen bionemw. Landes-Zentralvereine verkörperte Organisation auf alle Zuhörer einen besonderen Eindruck aus. Mit herzlichen Abschiedsworten des Obmannes Schott gingen die Teilnehmer, die in der Kurswoche recht innige Fühlung unter sich genommen hatten, auseinander; die schönen Stunden werden ihnen unvergänglich bleiben!

Die bw. Sektion Lubitz hat dem Kursleiter Wanderlehrer Emil Herget für die vorzügliche Durchführung das rückhaltlose Lob der Teilnehmer unter Dank und Anerkennung zum Ausdruck gebracht, sowie eine Ehrengabe von 100 K gewidmet, welche derselbe seinerseits jedoch für imterliche Wohltätigkeitszwecke zur Verfügung gestellt hat.



Neue Schadensfälle. Brandschäden. 52. (2020.) S. Pöfen: Durch Brand des Wohnhauses wurde der Stand der Frau Emilie Köster, Rhein, gänzlich eingäschert: 8 bevölkerte, 6 leere Mobilbeuten, 1 Schleudermaschine, 2 Strohpressen, 10 Werkzeuge, Futtergeschirre, leere Waben. Frau Köster erlitt schwere Brandwunden. (Entschädigung 500 K.) 53. (2021.) S. Heber. Orfel: Das Anwesen des Fr. Philipp, Altwaldeck, brannte gänzlich nieder, u. a. 8 bevölkerte, 2 leere Stabiltöcke, 1 Wachspresser. (Entschädigung 492 K.) **E i n b r u c h s d i e b s t ä h l e:** 54. (2022.) S. Frohberg: Der Frau M. Heindl, Kummerau, wurde 1 Kanikvolk vernichtet, Stock unbrauchbar. 55. (2023.) S. Arpist: dem Joh. Röhling, Tischlermeister, Welperich, wurde 1 Schwarm gestohlen. **S a f t p f l i c h t f ä l l e:** 56. (2024.) S. Johannisdorf: Jos. Wanik, Pastuchowik, hatte seinen Völkern die Honigtafen aufgesetzt und kam von vielen Bienen umflogen in seinen Hofraum, wo sich der unzurechnungsfähige, an fixen Ideen leidende junge M. R. aus Scheles befand, der sich am Schleifstein „die Hand stark machen“ wollte; trotz Rechnung verließ R. den Hof nicht, und erhielt er einige Bienenstiche in die linke Hand. Im weiteren erfolgte die Anzeige bei der Gendarmerie und beim Bezirksgericht Jechowik, wo Jos. Wanik jedoch schließlich freigesprochen wurde. 57. (2025.) S. Niemes: 3 Gänse des Hegers Max, Kummer, wurden von Bienen der Frau Magd. Rüscher so ge-

noch, daß 1 Gans getötet wurde, die beiden anderen Gänse erblindeten. 58. (2726.) C. Rogniß: Wenz. Motička, Gr.-Schmadowitz, wurde bei der Felsarbeit von Bienen angeblich des Joh. Pader gestochen, so daß er ärztliche Hilfe in Anspruch nahm; er fordert 650 K Entschädigung. 59. (2027.) S. Goldenöls: Schwärmende Bienen angeblich des Jos. Weinlich, Döberle, stachen den Lorenz Richter, der den nächsten Tag seiner Arbeit nachging, am 3. Tage wurde er vom Schläge gerührt!

In 2 Fällen lag Unterversicherung vor, die Geschädigten haben sich daher die etwa unzureichende Entschädigung nur selbst zuzuschreiben!

Geste Einzahlung und Einsendung der Mitgliedsbeiträge ist dringend geboten; unser L.-Z.-Verein muß die Versicherungsgebühren im Vorhinein erlegen und müssen daher auch unsere Mitglieder sie fristgemäß einsenden, da das Vereinsvermögen unmöglich langfristige Vorschüsse geben kann. Wer seinen Geldverpflichtungen noch immer nicht nachgekommen ist, erhält im Schadensfalle keine Entschädigung aus der dreifach kombinierten Versicherung; bei ausstehenden Zahlungen der Sektion werden Leistungen der Zentrale, so Auszahlungen von Versicherungsentschädigungen usw., nur im Verrechnungswege gutgeschrieben und nicht bar erfolgt.

Mitglieds-Übertritte von direkten Mitgliedern oder von einer Sektion zur anderen geben nach Herausgabe der Sekt.-Abrechnungen zu den ärgerlichsten Differenzen Veranlassung. Deshalb bitten wir, solche Übertritte während des Jahres weiterhin unter keinen Umständen durchzuführen, sondern gefl. erst zu Jahreschluß zu vollziehen.

Neuintretenden Mitgliedern kann keine Ermäßigung des Jahresbeitrages gewährt werden; die bisher erschienenen Nummern des „D. Imker a. B.“, ausgenommen die vergriffene Nr. 1., werden nachgeliefert.

Wandervorträge müssen wenigstens 14 Tage vor der Abhaltung bei der Zentralleitung angefordert werden. Es geht nicht an, mit dem Wanderlehrer ein Abkommen zu treffen und erst in letzter Stunde sich an die Zentralleitung zu wenden, welcher hiedurch das Bestimmungsrecht genommen wird!

Sektionsnachrichten.

† Am 1. Juni l. J. wurde fern von der Stätte seines langjährigen Wirkens, Aufschowitz bei Marienbad, der Oberlehrer i. R. Alcmens Venus auf dem Friedhofe von Dauba beerdigt. Eine Schar Kollegen auch aus der Umgebung folgten dem Sarge und sang ihm ein Abschiedslied. Sch.-R. Wajler sprach am Grabe nach der Einsegnung warme zu Herzen gehende Worte. Venus war ein hochintelligenter auch praktischer Imker und viele Jahre treuer Mitarbeiter unseres Landes-Zentralvereines. Die Erde sei ihm leicht! B.

Arnsdorf b. Tetschen. Am 29. Mai hielt in der Versammlung in Elbitten Wanderlehrer Gust. W. Keller, Oberlehrer in Pfaffendorf, einen gediegenen Vortrag über die „Grundlagen eines guten Bienenzuchtbetriebes“. U. a. schilderte er seinen eigenen Anfang in der Imkerei, da er gerade in Elbitten Imker wurde. Oberlehrer Schröter als Obmann betonte in seinem Danke, daß der Vortragende auch der eigentliche Gründer der Sektion war; desgleichen dankte Obmann des landw. Kaffinos S. Werner als Gründer des Kaffinos.

Dollana. Wanderversammlung am 5. Juni l. J. unter Vorsitz des Obmannstellvertreters Petermann. Wanderlehrer Karl Möhler-Gottowitz fesselte durch einen zweistündigen lehrreichen Vortrag über Verbesserung unserer Bienn und Erziehung zu Honigbäckern sowie Behandlung der Schwärme. Auch besichtigte der Wanderlehrer mehrere Bienenstände mit Geschäftsleiter Ant. Frohna und Joh. Luk in Rajowa und Dollana, wobei den Mitgliedern lehrreiche Winke gegeben wurden; der Wanderlehrer sprach seine Zufriedenheit aus über den wahrgenommenen Zustand der Bienenstände. Die Vereinskassa wurde durch Mitgl. Josef Walter I und Martin Schneider geprüft und dem Geschäftsleiter die Anerkennung ausgesprochen. Ueber Antrag W.-L. Möhler wurde dem leider erkrankten Obmann Andreas Dürmuth baldige Genesung durch Unterschrift sämtlicher Mitglieder gewünscht.

† Im Mai verschied nach langem Leiden unser sehr geehrter Mitbegründer der Sektion Josef Baier, ein stets eifriger Imker, stand er jedem mit Rat und Tat bei. Sein Andenken bleibt uns in Ehren! A. J.

Engelhaus. In der 1. Versammlung am 26. v. M. erfolgte die Einrichtung der Geschäftsleitung usw., die Bienenzuderversorgung wurde beschlossen, Obmann Gök hielt einen lehrreichen Vortrag für angehende Imker und besprach Oetils Prinz-Lagerbeuten. Nächste Versammlung am 8. September in Espenthor, 2 Uhr nachm., im Gasthause Ploner mit der Tagesordnung: 1. Geschäftliches. 2. Vortrag über Einwinterung in den verschiedenen Beuten.

Franzensbad. Die Versammlung am 5. Juni l. J. in Schlada empfing hauptsächlich Mitteilungen: 1. über die zufriedenstellende Beendigung des siebenjährigen Prozesses Wolf Kontra Meier in Bienenangelegenheit zugunsten des Imkers Meier. Dem Rechtsanwalt Dr. Weden und dem L.-Zentralvereinsausschusse werden Dank und Aner-

tennung ausgedrückt. 2. Ueber die geplante bienenw. Ausstellung in Eger. Beschlüsse: Für den Aktionsfond der Ausstellung spendet jedes Sektionsmitglied 5 K. Aus Sektionsmitteln werden 3 Preise zu 100, 75 und 50 K gestiftet. Nach Aussprache über den bisherigen Verlauf des heurigen Bienenjahres wird die Abhaltung der nächsten Versammlung für den 11. September l. J. in Kropitz angesetzt.

Gaindorf. Hauptversammlung am 28. Mai l. J. unter Vorsitz des Obmannes Oberpostmeister Czernenk a. Nach Kenntnisaufnahme der Einläufe, des Berichtes über die letzten Zuderbelieferungen vom dem Jahresberichte zu entnehmen, daß unsere Sektion durch die Ungunst der Verhältnisse sowie durch Tod 10 Mitglieder einbüßte, derzeit noch 34 verbleiben, gegen 44 im Vorjahre; Kassabestand K 204.86. Aus den Neuwahlen gehen hervor: Obmann und dessen Stellvertreter sowie Schriftführer wie bisher, Kassier neu Gustav Altmann, Gaindorf. Mitgliedsbeitrag wie das vergangene Jahr mit K 12.— für Prag und K 1.— für Sektionsbedürfnisse. Der als Mitglied anwesende Bürgermeister Augusten regt an zur Aufmunterung Wanderversammlungen in den einzelnen Ortsteilen, sowie regelmäßige monatliche Zusammenkünfte bei gegenseitiger Aussprache. Obmannstellvertreter Bürgerguldirektor Pohl hielt einen beifälligst aufgenommenen Vortrag über die verschiedenen Arbeiten des Bienenjahres; anschließend interessante Debatte. Nächste Zusammenkunft — wenn inzwischen keine anders bestimmte Einladung ergeht — Samstag, den 2. Juli, wieder im „Goldenen Engel“. Es wird an alle Mitglieder appelliert, die nächsten Versammlungen bestimmt zu besuchen!

Gashowa. Hauptversammlung am 29. Mai d. J. in Sirb; anwesend viele Mitglieder aus dem ganzen Sektionsbereiche, obwohl manche mehrstündigen Weg hatten, auch viele Gäste. Kassabericht und die Zuderrechnungen von 1919 und 1920 wurden genehmigt. Lehrer Böhm aus Parisau, der während seiner Gefangenschaft in Sibirien in einer dortigen Großmüherei tätig war, hielt einen sehr anregenden Vortrag über „Bienenzucht in Sibirien“; Zimter und Nichtzimter hörten den hochinteressanten Ausführungen 2 Stunden lang mit größter Aufmerksamkeit zu.*

Hermsdorf-Waltersdorf. Am 18. Juni versammelten sich die Mitglieder der bienenw. Sektion Hermsdorf-Waltersdorf, um ihrem Geschäftsleiter, Direktor Karl Schmidt, die ihm vom L.-B.-Verein zuerkannte Ehrenurkunde für mehr als 10jährige Tätigkeit als Sektionsvorstandsmitglied auszufolgen. Obmann-Stellvertreter Oberlehrer Kollobsky, Hermsdorf, würdigte die Verdienste des Gefeierten und überreichte dem verdienstvollen Geschäftsleiter die Ehrenurkunde mit herzlichsten Glückwünschen der Mitglieder. Direktor Schmidt dankt gerührt für die Ehrung. Nachdem noch zeitgemäße Fragen ihre Erledigung gefunden hatten, schloß Obmann Riese die einfache aber würdige Feier.

Kaiserwald. Am Pfingstmontag hielt in der Versammlung in Ebnet Wanderlehrer Raschauer aus Birnbörs einen Vortrag über aufsteigende Entwicklung des Biens, über Schwarmkraft und Bienenweide. Für die Zimterbücherei wurde die Anschaffung der Werke Ludwigs, Gerstungs und „Zung-Klausens“ beschlossen. Am 4. Juni wird zu Böhr von der Sektion ein Zimterfränzchen abgehalten. Nach der Versammlung wurde der Bienenstand des Oberlehrers Subana besucht, dessen Völker alle in sehr guter Stärke sich befinden.

Langgeseß. Hauptversammlung am 17. Mai l. J. Obmann Oberlehrer Tschiesche überreichte in einer ehrenden Ansprache dem Geschäftsleiter Oberrevidenten Hans Huf und dem Kassier Schneidermeister Franz Muhl die vom L.-Zentralverein gewidmeten Ehrenurkunden für mehr als 10jährige verdienstvolle Tätigkeit. Aus dem Tätigkeitsberichte für 1920 sei herausgehoben: Der Verein zählte 31 Mitglieder. Eingewintert wurden 142, ausgewintert 126 Völker. Honigertrag 823 Kg. Durchschnittsertrag 5½ Kg. relativ höchster Ertrag 24 Kg. — Der Kassabericht wurde genehmigt. Vermögensstand: 704.95 Kronen. Mit Ausnahme des nach Reichenberg versetzten Geschäftsleiters des Vereines, Oberrevidenten Hans Huf, an dessen Stelle Oberrevident Josef Stark gewählt wurde, bleibt der Ausschuß unverändert. Zu einer Wanderversammlung soll „Zung-Klaus“ als Vortragender gewonnen werden.

„Mittl. Polzentel.“ In der Versammlung am 27. Juni l. J. in Oberpolitz überreichte Obmann Jos. Fischer dem Geschäftsleiter Franz Riedel, Landwirt in Oberpolitz, die vom Zentral-Verein verliehene Ehrenurkunde und „Goldene Ehrenbiene“, für sein 15jähriges ersprißliches Wirken als Vorstandsmitglied in feierlicher Weise und überbrachte er ihm Dank und Glückwunsch der Sektion. Nachdem noch Vereinsangelegenheiten besprochen worden waren, appellierte schließlich der Obmann an die Landwirtschaft treibenden Mitglieder, durch größeren Anbau Honig spendender Pflanzen, insbesondere Mischung von Rot- mit Schwedischem, Wastardflee, zur Verbesserung der Bienenweide beizutragen.

Morchentern. Versammlung am 5. Juni l. J. Wanderlehrer Ab. Köhler aus Dittersbach hielt einen Vortrag über „Natürliche und künstliche Schwärme“. Auf dem Stande des Mittgl. Jos. Schier führte der Wanderlehrer praktische Arbeiten vor, zu welchen er eine Königin mitgebracht hatte. Ueber Antrag des Fachlehrer Adam wird die nächste Wanderversammlung kurz nach der Hauptversammlung des Landes-Zentralvereines abgehalten.

*) Der Hauptinhalt des Vortrages erscheint nächstens im „D. J.“ D. Schr.

Obmann Hugo Menzel machte aufmerksam, daß jetzt die neuangekaufte Vereinsbibliothek bereits benützt werden kann.

Mostau-Rebanitz. In der gut besuchten Versammlung am 22. Mai l. J. in Rebanitz hielt Wanderlehrer Christelch, Pfaffengrün, einen beifälligt aufgenommenen Vortrag über die Entwicklung und das Schwärmen des Biens. Es wurde beschlossen: 1. Jenen Mitgliedern, die den II. Herbstzuder nicht abgenommen haben, das Guthaben von K 37.80 vom I. Herbstzuderbezug nicht rückzugahlen, sondern aus Sektionsmitteln noch K 12.20 zuzulegen und damit einen Preis von K 50.— für die Gau-Ausstellung Eger zu stiften. 2. Der Geschäftsleiter hat bei der Entgegennahme der Herbstzuderbestellung von jedem Besteller K 20.— als Anzahlung einzuhelden, welcher Betrag der Sektionskassa verfällt, wenn der Zmter den bestellten Zuder nicht abnimmt.*) — Für den Aktifond der Gau-Ausstellung wurde von den Versammlungsteilnehmern ein Betrag von K 112.— gespendet, womit zugleich weiterer Spenden diesem Fonde bisher K 156.— zugeführt werden konnten.

† Neutirgen b. Eger. Am 1. Juni verschied nach längeren Leiden Oberlehrer Georg Frank im Alter von 48 Jahren. Er war Gründer der Sektion im Jahre 1905 und seit dieser Zeit Geschäftsleiter. Wir werden ihm stets ein ehrendes Andenken bewahren. Er ruhe in Frieden!

Oberprausnitz. Am 29. Mai l. J. hielt Lehrer Josef Mertlik einen lehrreichen Vortrag über den Nutzen der Biene für die Landwirtschaft. Wir haben Mitglied Christof Hoffmann aus Mastig durch den Tod verloren; die Sektion bewahrt ihm ein treues Andenken.

Postelberg. Am 5. Juni l. J. hielt die Sektion ihre Jubiläumsversammlung (15jähriger Bestand) in Bischan ab. Obmann Spakal begrüßte alle Erschienenen (über 120) auf das herzlichste, besonders Bez.-Obmann Meder als Ehrenmitglied, Oberlehrer Hauptein als Präsident-Stellvertreter des L.-B.-B., die Obmänner und Vertreter der Nachbarsektionen, Oberverwalter Sperling als Vertreter des Herrschaftsbefizers Schwarzenberg und verlas die Glückwunschk- bezw. Entschuldigungsschreiben der Herren Schwarzenberg, Ehrenmitglied Mg. Reich, Freund und Haas. Sodann erstattete er ausführlichen Bericht über die 15jährige Tätigkeit des Vereines seit seiner Gründung; erhebend war die Trauerfundgebung für die vielen während der fünfzehnjährigen Vereinstätigkeit verstorbenen Mitarbeiter. Obm.-Stellvertreter Sachs würdigte die Arbeit des Obmannes während seiner 15jährigen Führung des Vereines und sprach ihm den wärmsten Dank der Versammlung aus. Die Festrede hielt Präsident-Stellvertreter Oberlehrer i. R. Hauptein, Saaz. Nachdem er in treffender Weise die Entwicklung der Zentrale und deren Sektion Postelberg, der Tochtersektion der Sektion Saaz, besprochen hatte, überreichte er in ehrender Ansprache dem Obmann Spakal die für fünfzehnjährige verdienstvolle Amtstätigkeit vom Landes-Zentralvereine gewidmete goldene Ehrenbiene samt Ehrenturkunde. Der Gefeierte dankte in herzlichen Worten. Für 15jähriges Wirken im Ausschusse erhielten Anerkennungsurkunden: Ehrenmitglied Bezirks-Obmann Meder, Wischkowa, Schulleiter Haas, Skupik, Pfarrer Moratschek, Wittosek und Wenzel Hochstankl, Sementowik, für 10jährige Tätigkeit als Zeugwart Ferd. Helmich, Postelberg. Bezirksobmann Meder dankt namens der Ausgezeichneten. Da der sehnlich erwartete „Jung-Klaus“ leider nicht gekommen war, besprach Präf.-Stellvertreter Hauptein die volkswirtschaftliche Bedeutung der Bienezucht, worauf Obmann Spakal über die Geschichte der Bienezucht berichtete. Beschlossen wurde, zur Hauptversammlung nach Grasslik eine Vertretung zu entsenden, eine Honigschleuder für die neuen Mitglieder in Raney und Grabek (die 11. im Gebiete!!) anzuschaffen. Die Firmen Stabereh und Helmich werden für Lieferung von Zmtergeräten bestens empfohlen. Sehr interessant gestaltete sich die Wechselrede. Mitgl. Nowak regte die Erhaltung und Verbesserung der Bienenweide an; insbesondere möchten die Akazienpflanzungen der Bahndämme gesont und neu aufgeforstet werden. Präf.-Stellb. Hauptein verwies auf die seitens der Zentrale unternommenen Schritte, versichert verständnisvolle Vertretung dieser Anregung und ersucht, erziehend auf Jugend und Volk einzuwirken. (Eltensabende.) Obmann Spakal regte die Verwirklichung des Gedankens der Gelbenhaine an, bei welcher Gelegenheit sich das Edle, Nützliche und Schöne verbinden ließe; er verwies auf die Gefahr für unseren Obstbau und damit der Bienezucht durch die Blutlaus. Fachlehrer Ernez der Hopfen- und Gemüsebauschule Saaz besprach die Verbesserung der Bienenweide, besonders der Herbsttracht und eingehend die Bekämpfung der Blutlaus. Beschlossen wurde, öfters gemeinsame Versammlungen der Bezirksvereine zur Beratung gemeinsamer Angelegenheiten abzuhalten.

Rabonitz. In der Hauptversammlung am 20. März 1921 erfolgten die Neuwahlen: Dr. Franz Endisch-Obmann, Stellvertreter Oberlehrer Diefka aus Rößitz; als Geschäftsleiter wurde wieder der durch längere Jahre amtierende Bahnmeister Wenzel Soukup gewählt. Derselbe wurde leider neuerlich fränklich und ist am 10. Juni 1921 an Leberkrebs gestorben, eine größere Anzahl Zmter erwiesen ihm die letzte Ehre; ein treues Andenken werden wir ihm bewahren!

In der Versammlung am 19. Juni wurde daher als Geschäftsleiter ein gründendes Mitglied der Sektion Alois Schaffer, gewählt; er dankt für das erwiesene Vertrauen und erbittet sich seitens der S. Mitglieder alle Unterstützung.

*) Sehr gut! D. G.-L.

Ronsperg. Hauptversammlung am 22. Mai unter Vorsitz des Obmannes Oberlehrers Osterer. Schriftführer Schulleiter Richter verlas die letzte Verhandlungsschrift, worauf der Obmann Tätigkeits- und Kassabericht erstattete. Mitglieder 1920 43, ausgewinterte Völker M. 228, St. 13, zus. 241 Völker; eingewinterte Völker M. 285, St. 15, zus. 300 Völker; gegen das Vorjahr ausgewintert um 5 Völker mehr; eingewintert um 57 Völker mehr. Honigernte 1920 1849 Kg. gegen 1919 um 1551 Kg. mehr, Wachsernte 1920 53 Kg., gegen 1919 um 46 Kg. mehr. 1 Volk lieferte 1920 6½ Kg. Honig; 1919 1.23 Kg., also um 5.57 Kg. mehr. Vereinschwarm wurde 1 abgegeben. — Lehrer Jos. Böhm, Parisau, hielt einen Vortrag über die Bienenzucht in Sibirien, welcher sehr instruktiv war. (Freistand, Lagerstod, Kaltbau, Brutraum und Honigraum gleich großes Mädchenmaß, System Root, Tracht Weidenröschen, Frühjahrsspekulationsfütterung. Auf die sorgfältige Reinigung, öfters während des Jahres, wird sehr viel Zeit verwendet.) Der Vorsitzende dankte für die sehr interessanten und lehrreichen Ausführungen. Nächste Versammlung im Herbst in Müchsdorf.

Rosbach. In der Hauptversammlung am 22. Mai widmete Obmannstellvertreter Fachlehrer Mayerl dem verstorbenen Obmannen J. B. Weschta einen tiefempfundenen Nachruf; statt eines Kranzes wurden 30 K für den Sch.-M. Bählerfond gespendet; das Beileidschreiben des L.-Zentralvereines wurde verlesen, ebenso die Zuschriften des Egerlandgaues. Für die Ausstellung zeigten die Mitglieder wenig Interesse, besonders wurde bedauert die Verlegung vom Oktober auf den August; für den Garantiefond wurden 44 K gesammelt und für 50 K wird ein Gegenstand als Preis der Sektion angekauft. Die Einnahmen betrugen 131.75 K, die Ausgaben 67.90 K, Kassastand 63.85 K. Laut Jahresbericht des Geschäftsleiters Pellar waren Mitglieder am 31. Dez. 1920 45 (gegen das Vorjahr + 8), Versammlungen wurden 4 abgehalten (+ 2). Ausgewintert wurden mob. 97, stab. 66, zus. 163 Völker (+ 27), eingewintert mob. 151, stab. 91, zus. 242 Völker, (+ 81); es wurden also 1920 um 79 Völker mehr ein- als ausgewintert. Auch die Ernte zeigte ein erfreulicheres Bild: Geerntet wurden 636 Kg. Honig (+ 279 Kg.), auf 1 Volk entfallen 3.9 Kg. (+ 1.275). Die Wachsaussbeute betrug 27.7 Kg. (+ 10.07 Kg.), auf 1 Volk entfallen 0.12 Kg. (+ 0.05 Kg.). Das versicherte Inventar hatte zu Neujahr einen Wert von 26.485 Kc (+ 7723 K). Mehrversicherungen waren nur 2. An Futterzuder wurden 1350 Kg. (+ 550) bezogen, leider kam der Preis bis 15c auf 11.40 K für 1 Kg. zu stehen. Die Sektionsbücherei (52 Bände) wurde leider fast gar nicht benutzt. Das Vereinsvermögen dürfte 500 K übersteigen. Der Leiter unserer Beobachtungsstation Tischlermeister Keller in Gottmannsgrün gab seine Aufzeichnungen bekannt, z. B.: bisherige Zunahme des Wagtodes 7 Kg., höchste Zunahme am 16. Mai mit 1.32 Kg., größte Gewichtsabnahme 0.30 Kg. in der Nacht zum 18. Mai. Zum neuen Obmann wurde Fachlehrer Hans Mayerl und zum Stellvertreter Obl. i. R. Ludwig Morawetz, beide in Rosbach, einstimmig gewählt.

† **Sangerberg.** Am 23. April verschied nach längerem Leiden unser gründendes Mitglied Josef Sabathil, Buchhalter, im 58. Lebensjahre. Wir verlieren ein tüchtiges Mitglied, einen Berater und Helfer dem wir ein treues Andenken stets bewahren werden!

E. S.

Saubernitz. Die Versammlung am 26. Juni l. J. befaßte sich mit der Bestellung des Futterzuders für Herbst 1921, der Hauptversammlung in Glaslitz und dem Imkertage in Eger und wurden deswegen Beschlüsse gefaßt und als Anträge der Zentrallleitung bekanntgegeben.

R.

„**Interess Wittigtal.**“ Hauptversammlung am 5. Juni in Wustung. Bei schönster Witterung versammelten sich 50 Mitglieder und einige Gäste von Nachbar-Sektionen am musterhaften Stände des Tischlermeisters Gustav Scholz, um der praktischen Demonstration des Zentralauschreibers C. Richter Richard Altmann, Reichenberg, beizuwohnen. Man sah hierbei alles, was ein Imker wissen soll; nach einstündiger ruhiger und mit Geschick vorgenommener Behandlung, wobei keiner der Teilnehmer belästigt wurde, ging es ins Versammlungslokal. Nach Erstattung der üblichen Berichte durch den Obmann Heinr. Hauser hielt Wanderlehrer Altmann seinen Vortrag „Was muß jeder Imker wissen“. Die nicht Erschienenen haben diesmal viel versäumt.

† Am 31. Mai wurde unser langjähriges Mitglied Franz Kretschmer, Oberlehrer in Bergdorf, zu Grabe getragen; ein tüchtiger Jugendbildner und ebelbender Bienenbater wurde uns entzogen; wir werden seiner stets in Ehren gedenken!

S.

Deutschmährischer Imkerbund.

Um weitere Anfragen zu vermeiden, teilen wir hier allgemein mit, daß uns über die Verteilung des Herbstzuders noch nichts bekannt ist — also weder der Preis noch der ungefähre Zeitpunkt, ja nicht einmal, ob überhaupt Zuder zur Verteilung gelangen wird.

Wir hoffen aber, daß man an maßgebender Stelle endlich zu der Einsicht gelangen wird, daß man den Zuckern ganz anders entgegenkommen soll als dies bisher geschehen ist, da sonst allmählich nicht nur die Zuckerei sondern auch die Landwirtschaft in fühlbarer Weise zurückgehen muß. Wenn man von uns wieder höhere Preise verlangen wird als um welche der Zucker überall im Handel zu haben ist, so müssen wir allerdings zu der Ueberzeugung gelangen, daß die Absicht besteht, die Konkurrenz der Zuckerei gegenüber dem Zucker zu erdrücken, ja vielleicht auch noch die weitergehende Absicht, den Fruchtbau gegenüber dem Zuckerrißenbau zurückzubringen, um die Rüben billiger zu bekommen. Die nächste Zuckerzuteilung wird uns volle Klarheit schaffen und wir werden unsere weitere Taktik nach dieser richten müssen. Es ist selbstverständlich, daß wir erst dann definitive Bestellungen auf den Zucker entgegennehmen werden bis wir den Preis bekanntgeben können.

Auf die Anfragen über die Höhe des Mitgliedsbeitrages für Mitglieder, die erst nach dem 1. Juli eintreten, teilen wir mit, daß wir grundsätzlich einen Nachlaß am Mitgliedsbeitrage nicht gewähren, da derselbe keinen Abonnementsbeitrag bedeutet, sondern wir unseren Mitgliedern vom Augenblicke des Beitrittes zu unserem Vereine alle den übrigen Mitgliedern eingeräumten Vorteile gewähren. Diesen neuen Mitgliedern auch alle früheren Vorteile zu verschaffen, welche die alten Mitglieder bis dahin hatten, würde zu weit führen. Lichter nachgeliefert.

Die Geschäftsleitung.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Müller in Brux zu beziehen.

Vom Archiv für Bienenkunde, herausgegeben von unserem sehr geschätzten korrespond. Mitgliede Dr. Lubm. Armbruster, wissenschaftl. Mitgliede d. Kaiser Wilhelm-Instituts f. Biologie Dahlem-Berlin, III. Jahrg., 1921, bei Theod. Fischer, Leipzig — Freiburg i. B. — Berlin, sind weiterhin erschienen:

1. u. 2. H.: Die Biene in Ägypten jetzt und vor 5000 Jahren. 82 S., 4°, 4 Abbild., 3 Taf. Enthält zunächst eine Abhandlung unseres sehr geschätzten korresp. Mitgliedes Rittmeister a. D. Egon Kötter, Hohenelbe: Die ägyptische Biene, deren Inhalt uns aus dem „D. deutsch. Zmker a. B.“ bereits bekannt ist; ein Bericht über die ägyptische Honigbiene von Dr. Lewis Gough-Kairo, übersetzt von E. Kötter, folgt als Ergänzung. Prof. Dr. G. v. Böttel-Neepen, Oldenburg i. O., schreibt über die Lebensweise der ägyptischen Biene, sowie einiges zur Geschichte der Bienenzucht; hier interessiert uns u. v. a. besonders der Abschnitt „Edward Dorchs Bedeutung für die Bienenkunde“; von dieser, 1876—98 in Wien als Direktor der Gasanstalt wohnhaft gewesenen hervorragenden Persönlichkeit ist der heutigen Generation kaum der Name mehr bekannt, so daß die obgen. Ausführungen umso willkommener sind; mit Staunen liest man, wie die über 2500 Werke zählende Bienenw. Bücherei infolge verständnisloser Engherzigkeit Wien verloren ging und an das Zoolog. Museum in Berlin kam. Die Darlegungen über Bienenzucht vor 5000 Jahren nach einem altägyptischen Relief von 2600 v. Chr. von Dr. Armbruster sind umso wertvoller, als Authentisches, auch der wissenschaftlichen Kritik des Ägyptologen Stands haltendes nur wenig veröffentlicht ist. Die Beifügung der Originalabbildungen über die ägyptischen Stände sowie des obigen Flachreliefs ist sehr dankenswert. Es ist sehr zu begrüßen, daß das hochinteressante Kapitel so reichlich und zuverlässig behandelt wurde.

3. H.: Bienenzucht und Obstbau, über Leistungsprüfung, Honig, Biologisches. 39 S. 4°. Der Einfluß der Bienenzucht auf Befruchtung und Ertrag der Obstpflanzungen, ein noch immer nicht genügend gewürdigter Nutzen unserer edlen Zuckerei, wird von Prof. Dr. H. Gwert-Proskau nach neuen, systematischen Beobachtungen ziffermäßig neuerlich nachgewiesen. „Ueber Honig als Nahrungs- und Genußmittel“ schreibt Dr. P. Neumann, stellv. Direktor d. Nahrungsmitteluntersuchungsamtes der Landw.-Kammer, Berlin, „Zum Erkennungsvermögen der Bienen untereinander“ der bekannte Schweizer Dr. Brünlich, Neuchâtel, über „Das Geruchsvermögen der Königin“ der durch seine Arbeiten über die Parthenogese bekannte Dr. Hans Nachtsheim, München. J. Möller, Jauland, veröffentlicht Beobachtungen in bezug auf den Befruchtungsvorgang der Königin, R. Jof. Geiger, Pauerz „Vergleichende Leistungsmessungen bei Bienenböckern, ein Versuch zur Erforschung der Erbverhältnisse von wirtschaftlich wichtigen Zuchtstammunterschieden“. Von P. Herbst, Valparaiso (Chile), erscheinen Beiträge zur Biologie des Bombyx dahlbomii Guér, einer dort einheimischen Hummelart. Ein Bericht über den Sonderlehrgang über Bienenkrankheiten an der Biolog. Reichsanstalt f. L. u. F. in Berlin-Dahlem bildet den Schluß des ebenfalls so reichhaltigen

Heftes. Aus den vorstehenden kurzen Angaben erhellt die Fülle des Inhalts, wie sie jedes Heft bringt. Das Archiv sollte in keiner Vereinsbücherei fehlen, insbesondere aber auch von unseren Wanderlehrern und Beobachtern stets gelesen werden. (Jahrgangsbezugspreis für 8 Hefte 40 M.)

Joh. Spahäl, Der Vereinsleiter. 1920. 58 S. 8°. Unter diesem Titel ist im Verlage des Deutsch. land- u. forstw. Zentralverbandes für Böhmen in Agl. Weinberge, Jungmannstraße 3, eine Broschüre, verfaßt von unserem Zentralauschussrate Fachlehrer Spahäl, Postelberg, erschienen, welche eine vollständige Darstellung der Geschäftsführung eines landwirtschaftlichen Vereines beinhaltet, aber auch für Vereinigungen anderer Art, so für unsere bienenw. Sektionen (aus deren Geschäftsabbarung Beispiele entnommen sind), Schutzvereine, Jugendfürsorgeausschüsse usw., bestens verwendbar ist und allseits größten Beifall gefunden hat. Die vom gesch. Verfasser in uneigennütziger Weise zur Verfügung gestellten ausgezeichneten Darlegungen sind durch praktische Beispiele und Tabellen vervollständigt und ist dieses Büchlein gegen Einsendung von K 2.20 postfrei durch obgen. Zentralverband, Verbandskanzlei, in A. Weinberge, Jungmannstr. 3, zu beziehen. Im Hinblick auf die im Zuge befindliche Neuorganisation des land- und forstwirtschaftlichen Vereinswesens und die bevorstehenden Neugründungen sei „Der Vereinsleiter“ zur Anschaffung wärmstens empfohlen. Diese treffliche Anleitung zur Führung der Vereinsgeschäfte sollte jeder Amtswalter auch unserer bienenw. Sektionen besitzen! —r.

Anentgeltlich nur
für Mitglieder und
ausschließlich nur
für eigene Erzeug-
nisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen für jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Anfragen werden von den hier Anknüpfenden nur gegen Antwortkarte oder Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werden hier nicht sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

50 Rg. Ia Eparfette-Honig à 30 K auschl. Verpackung versendet S. Nießner, Unter-Tannowitz, Neustiftgasse 454, Mähren. — Schleuderhonig von Eparfette und Akazien hat abzugeben Marie Dwozák, Hödnitz bei Znaim. — Edelköniginnen, diesjährig, befruchtet, à 40 K franko, lebende Ankunft garantiert, versendet Raimund Rüdorfer, Gaiwitz, Post Proßmeritz; auch versendet derselbe jedes Quantum Schleuderhonig billigt. — Honig hat preiswert abzugeben Franz Kratschmann, Panditz Nr. 83, Post Proßmeritz bei Znaim. — Verkaufe ein größeres Quantum Schleuderhonig; Preisangebote an Josef Brünnich in Lewin Nr. 36. — Schleuderhonig, 1921er Ernte, die 5 Rg.-Dose franko per Nachnahme um 150 K versendet Fr. Dauscha, Probitsch pr. Eulohrad; auch befruchtete Königinnen von vorzüglichen Honigsammlerinnen eigener Rassenzucht à 40 K franko Nachnahme. — Feinsten Honig, frisch geschleudert, 4½ Rg. netto samt Postdose 150 K franko, auch größere Mengen nach Uebereinkunft, bei A. Wepß, Lehrer, Bezdieß bei Saaz. — Verkaufe ein großes, leicht zerlegbares, transportfähiges Bienenhaus um 6000 K, von Fachleuten auf 12.000 K geschätzt; auch sind 4 Völker, leere Bienenstöcke, Honigschleuder, Werkzeuge zu verkaufen, Anna Womáčka, Baumeisterwitwe in Saaz. — 5 Rg. reines, saßfreies Wachs zu 60 K per Kilogramm franko per Nachnahme hat abzugeben Josef Wiesner, Private, Mittellangenu 171 bei Hohenelbe, Böhmen. — Bienenwirtschaft „Straßa“, Nieder-Eisenberg a. M., Mähren, verkauft krankheitshalber ihren Bienenstand, bestehend aus 100 Völkern und allen Geräten, sowie auch nackte Bienen, per 1 Rg. 20 K, mit Königin 10 K mehr. — Reines Wachs à 45 K bei W. Rohoutek, Schwarzkostelez, erhältlich. — Verkaufe billigt mehrere bevölkerte Gerstungsbeuten mit schön ausgebauten Brut- und Honigraumwaben, auch gefütterte komplette Beuten zum Einwintern. Adolf Langhammer, Hannsdorf (Mähren).

Um meinen sehr geehrten Kunden entgegenzukommen, habe ich folgende **Verkaufsstellen** eingerichtet:

Generaldepot: I. Landwirtschaftl. Droguerie Vetschau,
 Herr Georg Seifert, Eger, Gasthaus „zum Morgenstern“,
 Firma Eduard Juth, Eisengroßhandlung, Komotau, Bahnhofstr.
 Firma Gustav König, Reichenberg, Rollgasse 5,
 Herr Richard Kreuz, Schmeltowitz, Bez. Lobositz.

Johann Fuchs,
 Fabrikation bienenw. Maschinen und Geräte
Chausing (Böhmen).



Absperrgitter aus starkem Zinkblech, 1 m² 120 K, 1/2 m² 62 K
 1 da.² K 130
Abstandsbugel 100 St. . . . 6—
Bienenhauben mit Leinenkapuze 30—
Rauchmaschinen 30—
Th. Glasballon m. Zeller . . . 10—
Wabenmesser 16—
Wabenzangen 23—
 nach Kuntzsch 28—
Weiselhäuschen 4—
Runftwaben, reines Bienenwachs 1 kg 72—
Wachsausschlagapparate, Wabenpressen, Honigschleudern, sowie sämtliche Imkergeräte.
 Prospekt über Wachsausschlagapparate, sowie Preisliste umsonst.

Ladellose Kuntzschzwillinge,
 Ablegerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer
 im Kuntzschmaße, empfiehlt
Firma Max Kuntzsch, Zweigstelle: Wien V.,
 Siebkauergasse 19. 14

Drei gut erhaltene
Gerstungbeuten
 mit Strohwanne, hat preiswert abzugeben 111
 R. Stransky, Revierverwalter im Forsthaus Arnsdorf bei Halda.

Schreibtische
 (Flachpulte) mit Zentralverschluß, in Eiche, Blattgröße 145—80 cm, solid gearbeitet, liefert preiswert
Wilhelm Friedrich,
 mech. Tischlerei, Jungbuck (Böhmen). 126

Blechdosen für Honig
 mit Klemmdeckel zu 1, 2 1/2 u. 5 kg zum Preise von Kč 4—, 6—, und Kč 8— liefert prompt
Rudolf Kempe, Klemptner
 Eichwald bei Seplitz. 99

Röniginnen
 echte schwarze, schwarmfaul und fleißige Honigsammlerinnen, befruchtet liefert ab zirka 20. Mai bis Ende Juni à Kč 50— im Juli, August u. September à Kč 40— franko Nachnahme. Aufträge werden der Reihenfolge nach erledigt. Sofortige Bestellung zwecks Vormerk angezeigt.
 Garantiere lebende Ankunft.
Josef Adamec,
Bienenzucht, Vyšlovka,
Post Schwarz-Kosteletz (Böhmen). 86

Kuntzsch-Zwillinge
 liefert in sorgfältiger Ausführung nach dem neuesten Modell.
M. Kuntzsch,
 Filiale Schwarzkosteletz.
 Man verlange Beschreibung.

Milosch Dostal,
 land- und bienenwirtschaftl. Geräte
 Troppau, Ottendorfergasse 23.

Honigdosen,
Futtergeschirre für Bienen und Kaninchen, Schabengänger, Wäscherumpeln
 praktisch und billig
Erste Schönbrunner Tonwarenfabrik, Mährisch-Schönberg. 113

INSERATE haben in diesem Blatte Erfolg!

Gelegenheitskauf

in Honiggläsern mit Blechverschraubdeckel 1/2 kg Inhalt Kč 2'50, 1 kg Kč 3'50 per Stück, ausschließlich Verpackung. Fabrikpreise beträchtlich höher.
 Bestellen Sie bitte sofort.

Kassavia-Werke, Ges. m. b. H., Grosspriesen a. d. Elbe

Imker, Achtung!!

Kunstwaben aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{4}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm wird gebeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

Echtes Bienenwachs in jeder Menge zu kaufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten!

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Nimes. 51

Josef Mach,

Spezialbienenwohnungen-Fabrik und Großbienenzucht, Semil,

empfehl

Bienenwohnungen verschiedener Systeme in tadelloser Beschaffenheit. Spezialität: Runzsch-Zwillinge u. Gerstungsbeuten. Kunstwaben, gegossen aus naturreinem Wachs, garantiert nicht dehnbar, per kg K^o 68.—.

Wachs 1 kg K^o 55.— Honig billigt.

Röniginnen von rein deutscher, schwarmfauler, bester Honigrasse, in Versandtstücken, K^o 50.—. Mit Befruchtungskästchen und Schwärmchen K^o 105.—.

Honigschleudern, Rähmchenstäbe, Röniginnenzuchtstücken, Futterapparate, Honigdoesen. 47



Runzsch „Imkerfragen“

IV. Auflage vergriffen! Neue vollständig umgearbeitete V. Auflage mit vielen Neuerungen erscheint im Herbst und werden schon jetzt auf dieses interessante Werk Vormerkungen entgegengenommen.

M. Runzsch, Filiale
Schwarzkostritz bei Prag.

18

Rähmchenleisten

für Bienenzüchter 25 mm breit, 6 mm stark offeriert
à K^o 30.— ab Fabrik Götting per 100 laufende Meter

Adolf Kohn, Dampfsägewerk, Götting. 123



Bienenwohnungen,
Honigschleudern, Kunstwaben u. Wabenpressen, Bienenkorbrohr und alle Imkergeräte
ferner Brutapparate für Massentückenzücht auf 50 Eier zu K^o 350.—
„ 100 „ „ „ 700.—
Knochenmühlen und **la Knochen schrot**
empfehl 118
Wirtschafts-Industrie-Hof,
Ges. m. b. H.
Tetschen-A. a. E. i. B.

Bienenwachs

garant. echt, sowie Kunstwaben Wachs schmelzer, Kunstwabenpresser Rönig's Selbsttraucher „Vulkan“
offeriert billigt 2

Willi Ullmann, Tannwald

Bienenwachs

garantiert naturecht, goldgelb, prima Ware per 1 kg K^o 48.—
von 5 kg aufwärts K^o 47.— per 1 kg

Bienenhonig

garantiert rein und naturecht, sehr heilkräftig, in Vollbienen und in größeren Mengen billigt.

W. Gübsch, Leschtine
bei Großpriesen a. d. Elbe.

Runzsch=Imker! Leset Euere Fachzeitschrift

„Die Bienenwirtschaft“

im Runzschbetrieb. (Monatschrift f. Belehrung u. Gedankenaustausch im Kreise der Runzsch-Imker.)

Zu beziehen vom Verlag: **Fa. Max Kuntzsch, Komm.-Ges., Lahr in Baden.**

(Lieferantin erstklassiger, in eigenen Werken hergestellter echter Runzsch-Zwillinge.) 94

Josef Bergmeier,

Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,
Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

iefert: Gerstungsbeuten mit geprehten Strohänden, ferner:
anz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und
agerform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Frei-
and in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer,
lanigkörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Rungsch-
willinge und dessen Betriebslehrbuch. 1a. Bienenforbrohr.
Strohpressen, Kunstwaben, Bienenböcker, Honigschleudern, Stroh-
ände in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben,
sprigen, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte
Imkergeräte.

Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Gerstungsbeuten

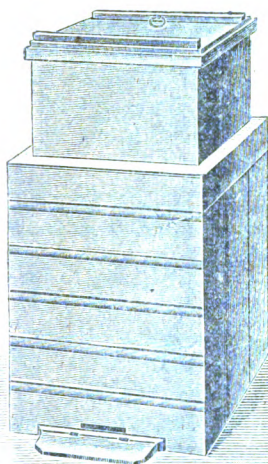
in bester Aus-
führung, sowie

**Rähmchenholz,
Futtergläser u.
Teller usw.**

liefert

**Ernst Bauer,
Imkerischlerei mit Maschinen-
betrieb, Görfau. 122**

Brämiert auf allen beschickten
Ausstellungen. Romotau 1913
goldene Medaille. — Bei An-
fragen Retourmarke erbeten.



Fr. Simmich's Bienenzucht-Anstalt Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von

Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienen-
zuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illustr. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Willi Ullmann, Tannwald (Böhmen). 16**

!! Keine Kriegsware !!

schon Friedens-Erzeugung.

Ausgezeichnete

Imker-Handschuhe

in guter Qualität, vollkommen
schützend, erzeuge

Neu! sowie **Neu!**
aus la **Leinen** imprägniertem, sehr
festem **Stoff**, Friedensware, extra
lange, Paar K^o 35.—
aus la **Gummistoff**, sehr praktisch
und beliebt. Paar K^o 40.—, extra
lange K^o 45.—

**Spezial-Imkerhandschuhe-
Erzeugung**

**ERHARD BURSİK,
Pisek (Böhmen).**

Maß: Handumfang über die vier
Knöchel ober dem Daumen herum.

Cordsammt

ist und bleibt der beste und billigste
Anzugstoff für Reife, Jagd, Sport
u. dgl. Cordsammt in allen Farben
in bewährter, unverwüßlicher Qua-
lität empfiehlt

Kud. Tschepel, Schludenau, Böhm.
**Glatte Kleiderlamme in allen
Farben stets lagernd. 77**
Muster gegen 1 K in Briefmarken.

Kauschuf-

Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in
schöner Ausführung, offeriert

Josef Anliab, Prag II-68

Brennriegasse 40.

13

Rietsche Gußformen

in Friedensausführung, in Zinkrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was
es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
Genossenschaft „Landwirt“, **Milotitz a. d. Betschwa.** stehende beide Firmen zu richten.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

Der

→ Auflage 19.100 Exemplare.

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebühr): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und
Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—.

Prag, August 1921.

Nr. 8.

XXXIV. Jahrgang.

Verammlungskalender

S. Kozelzen. Am 28. August i. J. Versammlung in Rapsch, Josef Husák's Gasthaus.
2 Uhr nachm. Vollzähliges Erscheinen Pflicht!

S. Dobruška hält ihre Hauptversammlung am 8. September 1921, 1 Uhr nachm., in
Vandhauers Gastwirtschaft ab. Vortragender ist „Jung-Klaus“ Pfarrer Tobisch aus Wotisch
über „Unsere Bienenzucht“. Zahlreich erscheinen und Imkerfreunde mitnehmen! Mitglieder
umliegender Sektionen herzlich willkommen!

S. Radonitz beabsichtigt, am 15. August bei schönem Wetter einen Ausflug nach Roitzsch,
wo die dortigen Mitglieder für gute Unterhaltung mit Musik sorgen werden, wie Obmann-
schaftsvertreter Edwin Dießler verspricht. Alle Mitglieder und Gäste von nah und
fern sind herzlich willkommen, auch der Nachbarsektionen! Sammelplatz: Rathausgarten, Ab-
marsch 1 Uhr nachm. Es ergeht keine weitere Einladung!

S. Oberprausnitz. Sonntag, 28. August 1921, im Vereinsheim, Pauline Hampel in
Oberprausnitz, 3 Uhr nachm., Imkerversammlung, zu welcher sämtliche Mitglieder bestimmt
erscheinen sollen. Programm wie gewöhnlich.

Unentgeltlich nur
für Mitglieder und
ausschließlich nur
für eigene Erzeug-
nisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen für jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Anfragen werden von den hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte oder Briefmarke
beantwortet.

!! Angebote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werden hier
nicht sondern nur im Angeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Rönniginnen, befruchtet, liefert ab 15. August à K 24.— franko Nachnahme unter Ga-
rantie lebender Ankunft **Giermann**, Bienenzucht, Höbniß, Mähren. — **Honig**, Ia., von
Alazien, Esparsette, in Postboxen, versendet billigt **Giermann**, Höbniß bei Znaim. —
Linden-Schleuderhonig, prima Ware, 5 Kg.-Postboxe, franko, um 140 K., versendet **M. Bih-**
mann, Versicherungsinspektor in Roderham. — 2 befüllte, 4 leere Gefäßbeuten, 6 leere
Preußische Normalmaßbeuten samt Zugehör, sofort preiswert zu verkaufen bei **Josef Hub-**
Proschwitz 25 bei Arnau. — Allen diene zur gef. Kenntnis, daß ich für heuer in **Rönniginnen**
ausverkauft bin. Ia. **Schleuderhonig** (Linde), 5 Kg. franko Nachnahme, gebe ich, solange

Höchst wichtig!! Dringend zu beachten!! Verlautbarung betr. den
Zuckerbezug zur Herbstfütterung Seite 221 dies. Blatt.

die geringe Ernte reicht, um 140 K ab, Franz Dauscha, Grobtsch, pr. Sukhrad. — Habe 60 Kg. Blütenhonig, billigt, abzugeben, Gefäße sind beizustellen, Franz Brehm, Hammer, Post Waltzsch i. B. — Eine größere Menge Schleuderhonig hat abzugeben billigt Karl Stamm, Meretitz bei Röstlerle a. d. Eger. — 3 Bienenstöcke in Gerstungsbreitwabenstöcken, mit Honigräumwaben, Blechdach zur Einzelaufstellung, zu verkaufen bei Josef Pazak, Oberlehrer, Trautenau, Schillerstraße 12. — Albert Dietrich, Rotauged, Post Nirschan, bietet 10 mit alten Bälkern besetzte Gerstungstöcke zum Verkaufe an. — Verkaufe wegen Aufstellungsunmöglichkeit in meinem neuen Dienstorte 12 Stüd besetzte prima gearbeitete Gerstungsbeuten mit tadellosem Wabenbau, eventuell auch zerlegbares Bienenhaus, welches der praktischen Einrichtung wegen auch als Lusthaus verwendet werden kann, preiswert; Gustav Lindenthal, Postmeister, Lürnholz (Mähren). — Ich verkaufe preiswert 10 Bienenstöcke mit jungen Königinnen und 6 heurige Schwärme mit Bienenhaus und Geräten, Franz Ladner, Oberlehrer, Müchsdorf, Post Ronsperg. — Bei W.-L. Oberlehrer Glaser in Deutsch-Gabel sind keine Schwärme zum Versenden gefallen; derselbe verkauft aber 4 bis 5 gut bevölkerte Gerstungstöcke nach Uebereinkommen. — 2 Gerstungsbeuten, doppelwandig, mit Dachel für den Freistand, samt starken Bälkern und ausgebauten Waben verkauft Ferdinand Duda in Tschischowitz b. Dobositz. — Schöne ausgebaute Arbeiterwaben, für Brutraum noch verwendbar, 25 : 25 Zentimeter oder größer, zu kaufen gesucht. Anbote unter Preisangabe an Adolf Gubner, Revierverwalter in Ober-Preschau bei B.-Raminitz. — Diebstahl befruchtete Gelbköniginnen à 40 K franko, versendet überallhin Raimund Rudorfer in Gaiwitz, Post Prokmeritz; derselbe versendet auch jedes Quantum Schleuderhonig à Kg. 30 K, für Wiederverkauf billiger.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Müller in Bräx zu beziehen.

Jos. Reißberger, Kleintierzucht im Schrebergarten. 1921, Wien, 137 Seiten, Oktav, 27 Abbild., von Arch. Frz. Lebis, Vorwort von Inspektor Frz. Siller. 35 öö. K. Das vorliegende Büchlein ist von unserem geschätzten Imkerfreunde Reißberger, dem Sachberater für Kleintierzucht der Wiener städt. Kleingartenstelle und anderer Hauptstellen, verfaßt als Band 2 von „Kleingartenbau und Siedlungswesen“, einer von der Gess. Gartenbaugesellschaft herausgegebenen Folge prakt. Anleitungen für Gartenbaufreunde, erschienen. Wie der 1. Band „Wiens Schrebergärten“ rasch weitgehenden Absatz gefunden hat, so wird solcher auch hier nicht ausbleiben und unter den Kleingärtnern ebensolche Verbreitung finden, nennt doch das empfehlende Vorwort den Verf. Reißberger mit Recht einen vorzüglichen Kenner aller Zweige der Kleintierzucht, die denn auch hier nach einer allgemeinen Betrachtung in 16 Abschnitten vom Huhn bis zur Weinbergschnecke tunlichst kurz, aber doch ausreichend dem Zwecke entsprechend Behandlung finden; weitere Abschnitte über Tierschutz, Knochenweiche, Nussarten und Nusspflanzen schließen sich an. Auch die für den Kleingärtner so empfehlenswerte und wertvolle Bienenzucht findet ihre besondere Berücksichtigung und tritt hier Verfasser für den einfachen Strohkorbetrieb mit mobilem Honigraum auf. Wir wünschen dem trefflichen Buche die verdiente, volle Beachtung aller interessierten Kreise!

—r.

J. Gläßer-J. G. Weglers Illustriertes Lehrbuch der Bienenzucht. 5. Auflage, 1921, Stuttgart, W. Kohlhammer. 429 S., Oktav, 235 Abbild. 24 Mark. Das altbekannte, umfassende Buch, welches einen weitgehenden Einblick in die gesamte Bienenzucht und deren verschiedenartige Betriebssysteme bietet, ist neuerlich verbessert und erweitert worden, u. a. durch Erweiterung des Abschnittes über die Selbstanzucht von Wohnungen und Geräten, auch wurde der „Zweibälkerkastenbetrieb“ neu aufgenommen. Das Buch sei insbesondere aufs Beste dem empfohlen, der vielseitige Orientierung sucht über alles das, was in der Bienenzucht heute vorkommt.

—r.

Eine Doppelbente

Friedländer Maß, besetzt
1921. — 11 Rebhuhn-
bige Italiener, — 1 Junger
arder, sehr zahm wie eine Kasse,
zu verkaufen.

Bei Anfragen Marke beilegen.

Lenz Ezerwenka, Hain-
dorf (Böhmen).

Königinnen

echte schwarze, schwarmfaul und
fleißige Honigammlerinnen, be-
fruchtet liefert ab circa 20. Mai
bis Ende Juni à K 50.— im Juli,
August u. September à K 40.—
franko Nachnahme. Aufträge
werden der Reihenfolge nach
erledigt. Sofortige Bestellung
zwecks Vormerk angezeigt.
Garantierte lebende Ankunft.
Josef Adamec,
Bienenzucht, Vyšlovka,
Post Schwarz-Kosteletz
(Böhmen).

86

Blechdosen für Honig

mit Klemmedel zu 1, 2 1/2 u. 5 kg
zum Preise von K 4.—, 6.—, und
K 8.— liefert prompt

Rudolf Kempe, Klempner
Eichwald bei Seplitz. 99

Bienenwachs

garant. echt, sowie Kunstwaben,
Wachschmelzer, Kunstwabenpressen,
König's Selbstzucker „Vulkan“
offeriert billigt 23

Willi Umann, Tannwald.

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Bäßler, kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftsbau).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebäude 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 30 mm breite Zeile oder deren Raum 20 Heller, auf der letzten Umschlagseite 30 Heller. Nach-Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachschuß. — Adressiert für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 2“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.700.

„Grüne Woche“,

von Sonntag, 11. bis Sonntag, 18. September 1921, in Leitmeritz a. d. E. in der „Elbschloßbrauerei“.

Landwirtschaftliche Ausstellung in Leitmeritz.

Veranstaltet vom „Deutschen land- u. forstw. Bezirksverband“ in Leitmeritz mit Unterstützung der landw. Behörden u. Körperschaften und des „Bund d. Landwirte“.

Alle Zuschriften an den Geschäftsleiter Otto Bacher, Leitmeritz, Wallstr. 2, Fernruf 128.

Die landwirtschaftliche Ausstellung steht im Mittelpunkt der „Grünen Woche“. Sie umfaßt folgende 12 Gruppen: Gruppe 1: Landes-Kultur im allgemeinen. Gruppe 2: Pflanzenproduktion. Gruppe 3: Waldproduktion. Gruppe 4: Tierische Produktion. Gruppe 5: Landw. Industrie. Gruppe 6: Landw. Maschinen und Geräte. Gruppe 7: Landw., gewerbliche und industrielle Erzeugnisse. Gruppe 8: Land- und forstw. Vereins- und Genossenschaftswesen. Gruppe 9: Landw. Baumwesen. Gruppe 10: Wohlfahrtspflege auf dem Lande, ländliches Haushaltungswesen und Jugendfürsorge. Gruppe 11: Heimatchutz und Denkmalpflege. Gruppe 12: Allgemeine Volksbildungsbefrebungen und Büchereiwesen.

Ein deutsches Ernte- und Heimatfest wird den Abschluß der „Grünen Woche“ bilden.

Allgemeine Bestimmungen über die Dauer und Leitung der Ausstellungen. Die Ausstellung beginnt am Sonntag, den 11. September l. J., vormittags 9 Uhr, und endet am Sonntag, den 18. September l. J., um 6 Uhr abends. Die Ausstellungsgüter (mit Ausnahme der Tiere) müssen längstens bis Samstag, den 10. September, 12 Uhr mittags auf den ihnen zugewiesenen Plätzen sein und können Montag, den 19. September abtransportiert werden. Falls der Aussteller nicht selbst am Platze ist, hat er einen Vertreter zu bestellen, welcher für ihn bindende Erklärungen abgeben kann. Auslaste werden bis 1. September in der Kanzlei der „Grünen Woche“, Leitmeritz, Wallstraße 2, und von da ab auf dem Ausstellungsplatze in der Ausstellungskanzlei erteilt. Den Ausstellern und deren Bediensteten werden Dauereintrittskarten verabfolgt. Alle Ausstellungsgüter müssen mit Zulasscheinen, Tiere außerdem auch mit Viehpässen gedeckt sein.

Der Anmeldetermin endet am 30. August 1921. Die Anmeldungen sind auf den von der Ausstellungsleitung zu beziehenden Anmeldebogen zu erstatten.

Die Ausstellungsgebühren sind im voraus zu entrichten und mit dem Anmeldebefchein einzufenden. a) Im freien Raum für 1 Quadratmeter K 20.—, b) im gedeckten Raum für 1 Quadratmeter K 40.—, c) im halbgedeckten Raum für 1 Quadratmeter K 30.—, d) Wandfläche im gedeckten Raum 1 laufender Meter K 10.—. Holztische, Wände und dafür verlangte Dekorationen werden den einzelnen Ausstellern auf ihre Rechnung zum Selbstkostenpreis zur Verfügung gestellt. Die Verkäufer von kleinen gewerblichen, industriellen und wirtschaftlichen Gegenständen zahlen für 1 Quadratmeter um 20 K mehr. Für Tiere besteht ein Sondertarif. Für Aufschriften haben die Aussteller selbst zu sorgen, auf Wunsch können sie jedoch gegen Bezahlung von der Ausstellungsleitung besorgt werden.

Transport und Tarifiermähigungen. Die Tiere und sonstigen Ausstellungsgüter, welche mit der Bahn eingefendet werden, sind an die Anschrift: Ausstellungsleitung, nach Station Leitmeritz N.-B.-B. oder Leitmeritz A.-T. E. abzusenden. Auf Wunsch werden sie durch Expeditoren auf den Ausstellungsplatz befördert und dort aufgestellt, und zwar

beides auf Kosten der Aussteller. Die Ausstellungsleitung wird das Nötige zur Erwirkung von Ausstellungsfrachtgüter-Tarifermäßigungen veranlassen.

Verkauf. Der Verkauf von Gegenständen kann jederzeit erfolgen, jedoch dürfen die verkauften Gegenstände, wenn es Ausstellungsobjekte sind, erst nach Schluß der Ausstellung entfernt werden.

Beurteilung und Preiszuerkennung. Die Beurteilung der Ausstellungsgegenstände erfolgt nach den vom Landes-kulturrat anerkannten Bestimmungen; es stehen zahlreiche Preise für Prämierungszwecke zur Verfügung.

Eintrittsgebühren. Karte für einmaligen Besuch 3 K., für Kinder unter zehn Jahren 1 K., Dauerkarten 15 K., Dauerkarten für Aussteller 10 K., Dauerkarten für Angestellte der Aussteller 5 K., Schüler unter Führung von Lehrpersonen 1 K.

Inbezug auf die täglichen Veranstaltungen und Tagungen sei auf die Mitteilungen in der Tagespresse verwiesen.

Die Bienenzucht

ist in Gruppe 4 „Tierische Produktion“, bezw. Gruppe 8 „Land- und forstw. Vereins- und Genossenschaftswesen“ eingereiht. Es wird eine recht zahlreiche Beteiligung aller unserer Mitglieder, in erster Linie jener des Elbegaues und seiner angrenzenden Gebiete, des Mittelgebirges usw., erwartet, insbesondere auch jener, welche die Beschickung der Egerer Gau-Ausstellung der weiten Entfernung wegen unterliehen. Aber auch dortige Aussteller werden gebeten, ihre Objekte nach Leitmeritz zu bringen, da sie hiedurch einem anderen Publikum vorgeführt werden. Deswegen, und weil die Ausstellung acht Tage hindurch dauert, werden auch die Erzeuger verkäuflicher Ware (von Bienenwohnungen, Geräten u. a., dann von Honig und Wachs u. dgl.) sowie die Händler auf die namentlich durch den Zustrom soviel schau- und kauslustigen Publikums so begünstigte beste Absatzgelegenheit aufmerksam gemacht.

Zur Ausstellung gelangen keine „lebenden Bienen“, hingegen Gruppen: 1. Bienenwohnungen aller Art; 2. Erzeugnisse der Bienen: Honig, Honigwaben, Wachs; 3. Erzeugnisse aus Honig und Wachs, Natur-Honigweine, -Liköre, -Essig, -Wädereien, Mittelwände (Kunstwaben), Figuren usw.; 4. Geräte: Honigschleudermaschinen, Wachspressen und all die vielen anderen Geräte zum Bienenzuchtbetriebe; 5. Lehrmittel: Bücher, Wandtafeln, Pflanzensammlungen, Modelle, Präparate usw.; 6. Neuheiten, d. i. Gegenstände aus Gruppe 3, 5 und 6, die als Verbesserungen oder als Erfindungen anzusehen sind.

Es wird sich empfehlen, daß die einzelnen Aussteller sektionsweise sich zusammenschließen, wodurch eine wesentliche Verbilligung der Platzmiete eintritt. Alles unsere heimische Bienenzucht betreffende soll dann eine besondere Abteilung der Gesamt-Ausstellung bilden.

In der Reihe der zahlreichen Versammlungen findet Samstag, den 17. September l. J., 10 Uhr vorm., im „Elbschloßgarten“ ein von unserem Landes-Zentralvereine einberufener, jedermann zugänglicher

Smertag

statt, bei welchem mehrere herborragende Redner, so unser allbeliebter „Jung-Klaus“ (Pfarrer Franz Tobisch-Wotsch a. d. G.), Schulrat Wächler u. a. Fachleute auftreten werden. Der Kürze der Zeit für die Drucklegung des „D. J. a. B.“ wegen ist die Angabe der genauen Tagesordnung hier nicht möglich, doch wird sie der Veranstaltung würdig angepaßt hinreichend des Interessanten bieten. Zum Besuche des Smertages seien die weiter Entfernteren aufmerksam gemacht, daß das den Höhepunkt der festlichen Veranstaltungen darstellende Erntefest am folgenden Tage (18. September) stattfindet.

Es ergeht an alle unsere deutschen Smter und Smterfreunde die herzlichste Einladung zu recht zahlreicher Beteiligung! Insbesondere die bienenw. Sektionen des Elbegaues sollten in vollzähliges Erscheinen ihre Ehre setzen.

Für den Geschäftsführenden Ausschuß der „Grünen Woche“:

Prof. Hans Maschek, Obmann des landw. Bezirksverbandes.

Otto Pacher, Geschäftsleiter.

Die bienenw. Sektion Leitmeritz:

Karl Wächler, Geschäftsleiter.

Dir. Florian Roschig, Obmann.

Deutscher bienenw. Landes-Zentralverein für Böhmen:

Der Geschäftsleiter: Sch.-M. G. Wächler. Der Präsident: Univ.-Prof. Dr. Jos. Langer.

Monatsbild für August.

Vom bienenw. Wanderlehrer Franz Pohnert, Turn b. Teplitz-Schönau.

Die Tracht ist im Flachlande versiegt. In eine weitere Gewichtszunahme ist nicht mehr zu denken und es wird wohl noch im Laufe des Monats, wenn zahlreiche Bienen vorhanden sind, ein recht ansehnliches Quantum der Vorräte verzehrt werden. Die heurige Honigernte war wohl in den meisten Gegen-

den Böhmers nicht besonders gut, weil die Tracht gegen frühere Jahre um beinahe 3 Wochen voraus war und die Bienenvölker in ihrer Entwicklung damit nicht Schritt halten konnten und außerdem bei den ausschlaggebenden größeren Trachten immer entweder Regenwetter oder kühle Witterung eintrat. In den höher gelegenen Gebirgsgegenden ist dagegen die Honigernte infolge der später eingetretenen Tracht, die ausgenützt werden konnte, besser ausgefallen.

Mit dem Ende der Tracht werden wir auch überall die Drohnenschlacht beobachten können, das Absterben der „männlichen Bienenglieder“, welche infolge des Mangels an reichlichem Futter saft vergehen müssen.

Wer es noch nicht getan hat, muß jetzt die Honigkästen abnehmen und seine Völker einer eingehenden Musterung inbezug auf den Wabenstand, die Tauglichkeit der Königinnen und die vorhandene Volksmenge unterziehen. Schwarmvölker, welche ihr Brutnest nicht ausgebaut haben, sind zur Ueberwinterung nicht geeignet und müssen mit einem anderen Volke, am besten mit einem solchen, welches eine alte Königin enthält, die vorher zu beseitigen ist, vereinigt werden. Hat das Schwarmvolk oder ein anderes Standvolk geringe oder keine Vorräte, so muß rechtzeitig zugefüttert werden. Die Ermittlung über die Menge des Innengutes geschieht am besten mit Hilfe der Wage. Wo es an jungen Bienen für den Winter gebricht muß man durch abendliche warme dünnflüssige Fütterung dafür sorgen, daß noch ein Brutfaß entsteht und das Volk entsprechend stark an jungen Bienen wird. Diese haben noch kein Erbleben durchgemacht und sind uns für die Frühjahrsentwicklung sehr erwünscht. Denn fehlt es im Frühjahr an jungen Bienen, so wird ein solches Volk im neuen Jahre nicht viel leisten können oder absterben.

Mit der abnehmenden Tracht tritt oftmals die Räuberei auf; Bienenvölker beginnen auf einem Nachbarstande mit der Verschleppung der Honigvorräte. Die Ursachen die zur Räuberei führen sind verschiedenartig, lassen sich aber immer auf plötzlich eintretenden Trachtmangel zurückführen. Meistens wird ein an Bienen schwaches Volk überfallen, ist aber die Räuberei einmal im Gange, so kann ihr auch der ganze Bienenstand zum Opfer fallen. Bei beginnender Räuberei ist es am besten, alle Bienenstöcke die beraubt werden oder noch besser den ganzen Bienenstand, sowie den vor und hinter den Bienenstöcken befindlichen Raum mit Wasser zu übersprühen; dies wird nach einer halben Stunde und wenn notwendig auch öfter wiederholt. Hat man eine Wasserzuleitung in der Nähe so kann dieses Übersprühen leicht durchgeführt werden, ist dies nicht der Fall, so muß Wasser in Kannen geholt werden. Die anderen Mittel, wie Verblenden der Fluglöcher, das Wegstellen des beraubten Volkes, Geruchsänderung des Volkes und anderes führen nicht immer zum Erfolge.

Wird der Bienenstand von Ameisen heimgesucht, so muß man die Ameisenhügel ermitteln und die Ameisen darin vernichten. Wespen werden in enghalsigen Flaschen mit eingefülltem versüßten Wasser gefangen.

Um zu wissen, welches Alter die Königinnen haben, nimmt man oft ein Zeichnen derselben vor. Jede Königin wird unter einen Zeichenapparat gebracht und erhält auf ihr Rückenschildchen mit einem Pinsel im ersten Jahre einen roten, im zweiten einen blauen und im dritten einen gelben Fleck. Die Amerikaner zeichnen die Königinnen in der Art, daß sie jeder befruchteten Königin im ersten Jahr den linken im zweiten den rechten halben Flügel mit einer Scheere wegschneiden. Diese Methode ermöglicht es auch, das Entweichen des Vorschwarmes hintanzuhalten, denn die Königin mit dem halben Flügel kann den Flug nicht mitmachen und kann leicht gefangen werden. Das Beschneiden der Flügel und das Zeichnen mit Farbe ist manchem Imker eine unangenehme Sache und kann durch eine genaue Buchführung über das Alter der Königinnen ersetzt werden. Daß eine Königinnenenerneuerung notwendig ist, wird wohl heute jeder Imker einsehen und wird uns praktisch durch die

Heideimfer gelehrt, welche nur Völker mit jungen Königinnen einwintern und alle Stöcke mit alten Königinnen kassieren. Darum sollte auch jeder Bienenzüchter bei uns darauf bedacht sein, dem Alter der Bienenköniginnen, des wichtigsten Gliedes im Bienenvolke, seine Aufmerksamkeit zuzuwenden.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Altman, Reichenberg.

Juni 1912—1921.

Monat:	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Zunahme g	Mittel g
Juni 1912	1690:14 =	120.7	14.10 C	882:35 =	24.6	435.700:35 =	12.734
" 1913	1311:14 =	93.6	14.70 C	1009:38 =	26.6	322.660:39 =	8.273
" 1914	1091:15 =	72.7	15.10 C	979:36 =	27.2	534.520:35 =	15.272
" 1915	675:10 =	67.5	18.20 C	729:25 =	29.2	538.240:23 =	23.402
" 1916	1034:8 =	129.2	13.70 C	520:22 =	23.6	197.790:19 =	10.410
" 1917	217:6 =	36.1	18.5 C	480:16 =	30.0	451.980:15 =	30.132
" 1918	501:7 =	71.5	13.50 C	399:15 =	26.6	198.980:15 =	13.265
" 1919	463:4 =	115.7	14.10 C	491:20 =	24.5	153.310:20 =	7.665
" 1920	603:6 =	100.5	14.20 C	633:24 =	26.6	111.580:21 =	5.313
" 1921	294:6 =	49.0	14.40 C	667:27 =	24.7	112.920:26 =	4.343

Der Juni 1919 war zumeist regnerisch, kalt und windig. Die Honigernte konnte nicht befriedigen. Nach der allgemeinen Uebersicht hatte der Juni 1919 mit 3.6 Bg. Honigertrag das kleinste Mittel im 10jährigen Durchschnitt.

Und Juni 1921? Kühle Tage, kalte Nächte, Reif und Frost, scharfe N.- und N.W.-Winde. Viel Fleiß und genügend Schwärme, aber kein Honig. 1920 war seit 10 Jahren mit 5.31 Bg. Honigertrag der schlechteste Honigertrag.

Juni 1921. Das 1. Drittel brachte sämtlichen Stationen recht hübsche Honigerträge. Der noch vor dem 2. Drittel einsetzende Wettersturz mit Kälte, Regen und scharfen Winden vernichtete jede Hoffnung auf ein günstiges Honigjahr. Allseits sah man leere Honigräume, eingestellte Eierlage, zeitigen Drohnentrieb und nur wenig Schwärme. Das diesjährige Juni-Honigmittel mit 4343 Gramm ist seit Jahrzehnten das kleinste.

Ueber die heurige Juniernte wird geschrieben:

Altstadt b. J. Anfangs vielversprechend, ab 9. infolge schlechter Bitterung Tracht zu Ende. Linde total verregnet.

Zeitmeritz. War schon das Vorjahr schlecht, so ist das heurige noch schlechter. Die Völker sind meist honigleer.

Reichstadt. Trockenheit und kalte Nächte haben uns heuer wieder die Hoffnung auf einen Ertrag vernichtet. Die Linde zählt nichts. Vielleicht bringt die Heide etwas.

Warnsdorf. Reicher Ertrag von Heideich, leider wegen regnerischem Wetter am 6. zu Ende.

Neuland-Auscha. Die frühe Linde wird ab 13. stark befliegen; der Wagstock zeigt aber beinahe keine Zunahme, oft sogar Abnahme. Es fehlt Regen, alle Blüten sind verdorrt. Eiche und Linde hatten Ende des Monats etwas Honigtau.

Pilnikau. Bis zum 10. d. M. ziemlich gut durch Weißlee, Heideich und Himbeere. Dann Gewichtsabnahme bis 24., von da an geringe Zunahme. Die Honigräume sind meist leer. Die Sommerlinden wurden nur schwach befliegen und von den Winterlinden ist nichts zu erwarten, da die warmen dunstigen Nächte fehlen.

Sosau. Rechtzeitig wurden am 6. Juni von einem Teile der Völker die Honigräume geleert, sonst würde man überhaupt keinen heurigen Honig gesehen haben. Linde kam nicht zur Geltung.

Reichenberg. Im 1. Drittel winkte eine reiche Honigernte. Zunichte war die Hoffnung ab 9., an welchem Tage nicht nur alltäglicher Regen sondern auch vernichtende Nachtfröhen einsetzten. Altvater Jeschen hatte wiederholt das Winterkleid angelegt.

Woratschen. Anfangs gute Tracht aus Heideich, Himbeere, Kornblume und Akazie. Ab 8. d. M. setzte eine 17tägige Kälteperiode ein. Nur die besten Völker brachten einigen Ertrag, an der Spitze stehen abermals die Kanikförbe.

Ueberdorfel. Ab 6. Juni schlecht; kein Honig, eingestellte Eierlage, Abtreibung der Drohnen, Schwarmluft vorbei.

Rudolfsbad. An diesen Juni werden wir Jmker noch in späteren Jahren denken: kein Honig und Schwärme äußerst selten. Die Linde versagt gewöhnlich.

Schwannbrüdl. Wenn sich das Wetter nicht bessert, bekommen wir keinen Honig. Glashütten. Eine befriedigende Honigernte ist infolge des kühlen und regnerischen Wetters in Frage gestellt.

Sohenfurt. Schlechteste Haupttracht seit Jahrzehnten.

Monatsbericht Juni 1921.

Ort	Höhe n. d. M.	Leistung des Waggolles						Temperatur			Monatsstadium maximum	Monatsstadium minimum	Fluglage	Lage						Niederschlag				
		Zu- oder Abnahme			Ergebnis	Größe Netto-	Größe Aufnahme	Lage	Größe Abnahme	Lage				Größe Abnahme	Temperatur									
		1.	2.	3.											niedrigste	höchste	mittel							
																		Monatsabnahme	Monatsabnahme		Monatsabnahme			
Städten:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	Tag	Tag	Tag	Regen-	Schnee-	Flare	Halblare	Stübe	Wind	Gewitter			
Wittstadt b. Zeitz	127	840	440	174	234	290	3	70	25	4-0	36-0	16-5	29	13	6	11	26	9	.	13	6	11	26	2
Zeitz	184	260	130	80	50	120	5	32	25	5-0	34-0	16-1	30	10	12	8	27	11	.	10	12	8	27	3
Zeitz	265																	16	.	12	11	7	8	0
Warnsdorf	320	430	160	170	100	140	3	80	16	3-0	36-0	15-5	27	7	10	13	29	15	.	14	10	13	29	2
Neuland-Anf. d. A.	350	250	351	333	434	200	2	97	27	5-0	33-0	15-5	30	1	30	20	15	15	.	14	6	10	11	1
Pittkau	352	930	120	100	910	180	3	40	28	5-0	33-0	16-2	30	1	30	30	8	15	.	10	7	13	24	1
Sofia I.	370	164	74	10	80	70	4	30	7	5-0	31-4	15-2	1	1	19	15	2	15	.	9	3	14	16	2
Sofia II.	370	644	200	10	454	160	4	60	24	6-0	32-0	15-4	8	1	19	15	2	15	43
Reichenberg	374	285	185	115	15	230	3	40	4	4-0	29-5	14-7	8	1	27	8	17	17	.	10	4	16	13	1
Worawitz	390	825	130	30	725	230	5	50	17	3-5	30-0	13-7	11	1	30	26	17	8	.	4	10	15	14	2
Reichenberg	400	300	270	40	550	160	6	60	6	4-0	33-0	15-3	25	1	30	26	17	10	.	6	11	13	25	1
Abtsdorf	435	510	10	180	755	160	5	60	6	5-0	30-0	15-1	26	1	30	26	10	9	.	12	6	12	27	2
Neubörsel	446	585	150	180	820	290	4	80	6	6-0	30-0	15-1	2	2	27	14	14	14	.	11	4	15	11	5
Rudolfsdorf	483	790	150	180	902	120	3	40	18	2-0	28-0	12-7	30	1	29	21	21	21	.	5	5	20	24	9
Schwanenbrühl	493	370	200	156	599	270	16	90	19	10-0	27-0	13-6	24	1	30	24	1	14	.	4	4	22	21	4
Glashütten	531	152	291	10	150	120	5	35	19	1-0	31-0	13-7	9	1	30	24	1	14	.	4	4	22	21	4
Hohenfurth	568	240	100	10	280	130	29	40	28	3-0	31-0	12-1	29	1	30	24	1	14	.	14	9	7	30	3
Neubitz	589	180	45	145	330	160	3	100	4	0-0	34-0	11-6	9	1	30	24	1	14	.	8	5	17	21	1
Johannesberg	600	650	300	20	90	100	8	50	12	0-0	30-0	11-1	8	1	30	24	1	14	.	6	10	14	23	1
Gottmannsgrün	600	260	320	30	90	100	4	60	2	0-0	30-0	12-0	30	1	30	24	1	14	.	4	14	12	20	3
Deufsch-Hilmes	632	1690	90	1040	2420	240	4	60	2	3-0	28-0	11-5	28	1	30	24	1	14	.	9	8	13	15	2
Eibenberg	750	500	200	300	1000	100	6	50	22	3-0	28-0	11-5	28	1	30	24	1	14	.	7	8	15	22	4
Städten:																								
Neustift-Glan	619	700	100	400	10-0	230	5	30	20	3-0	31-0	14-4	20	1	30	24	1	14	.	11	13	6	10	2
Deufsch-Gleibau	287	38	28	12	2	14	9	16	16	6-0	34-0	15-6	9	1	30	24	1	14	.	9	9	9	9	4
Städten:																								
Wardorf b. Z.	260	294	194	80	374	94	5	58	6	0-0	30-0	15-0	10	1	30	24	1	14	.	9	16	5	21	4
Friedel	305	501	162	114	225	140	4	60	19	4-0	29-0	14-2	25	1	30	24	1	14	.	11	10	9	16	4
Leslowes	308	160	10	90	80	80	3	60	8	7-0	34-0	18-0	1	1	30	24	1	14	.	9	7	14	14	7

Neubistritz. Herr Dechant Bartosch schreibt: Jerum, jerum, jerum! 27 Jahre be-
treibe ich die Bienenzucht, aber so etwas denke ich nicht! Am 24. d. M. habe ich 12 Völker vor
dem Hunger in der zwölften Stunde gerettet. Die Völker sind in der Entwicklung zurück
und auch die stärksten haben keine Vorräte. Der Zugerlieferant wird leben.

Johannesberg. Der Juni schließt mit einem Mißerfolge ab; hätte der Mai nicht
voll befriedigt, so wäre 1921 ein vollständiges Mißjahr.

Gottsmanngrün. Was der Mai erworben, hat der Juni verborgen. Gnade
dem Imker, der viele Schwärme erhielt.

Deutsch-Rillmes. Honigertrag wäre günstig gewesen, aber der Wettersturz, der
die Mitte des Monats beherrscht, schlug eine Bresche, die nicht mehr auszufüllen ist.

Eibenberg. 16 Junitage verregnet mit Schnee. Trotz der schönen Tracht im
2. Drittel große Abnahme. Tracht: viel Weißflee, Hauhechel, Besenheide, Weidenröschen.

Neustift b. Igla u. Der heurige Juni war fast noch schlechter als der vorjährige.
Regnerisch und kalte N.- und W.-Winde. Die Honigtracht begann am 2. Juni aus Weißflee
und Hebrich, Trachtsfluß am 6. Jede Hoffnung vorbei.

Deutsch-Liebau. Erstes Drittel gut. Zweites und drittes zu kalt und windig.
Tracht gleich Null.

Barzdorf b. J. Ungünstig vom 11. bis 24. Juni infolge kalter und heftiger NW-
und O.-Winde.

Friedel. Trotz starker Völker und reichem Blütenflor Abnahme. Honigtracht: Ra-
stanie, Wiesenziesel und Magie.

Leskoweh. Der Monat Juni war zwischen dem 6. und 25. sehr kalt und trocken.
Die Bienen konnten nichts sammeln. Das im Mai Eingetragene ging im Juni verloren. Die
Stöcke sind leer. Die Ausflüchte sind die trostlosesten.

Grundwasserstand. Johannesberg am 15. Juni 78 cm, am 30. Juni 64 cm;
Barzdorf am 1. Juni 185 cm, am 15. Juni 170 cm.

Arbeitsplan für August: 1. Witterung und Rückschläge. 2. Verfassung der
Völker. 3. Herbsttrachten und welche. 4. Erfahrungen und Erfolge bei Wanderungen in Tracht-
felder. 5. Wie groß ist die durchschnittliche Honigernte eines Volkes.

Beobachter! Heraus mit eueren Wahrnehmungen in den Versammlungen! Nur
so, entspricht ihr voll und ganz eurer Aufgabe!

Imbheil!

Altmann.

Auf Wiedersehen in Eger!

N. B.: Die Herren Beobachter wollen die jeweils durch sie verausgabten Postspesen
unter ziffernmäßiger Anführung des Betrages der Zentralgeschäftsleitung in Rgl.
Weinberge mittelst Postkarte anzeigen, damit die Rückvergütung erfolgen kann!

Reinigung.

Von einem Direkten.

Schon lange rastete meine Feder, doch rostete sie nicht. Berufs-geschäfte nah-
men sie zu sehr in Anspruch. Zum Schreiben über Bienenzucht gehörte Hergens-
wärme, Stimmung! Heute regt sich wieder bei blauem Himmel und Sonnen-
schein — Bienenwetter — Fühlen und Drängen zur Mitteilung. Also
frisch darauf los, es wird schon schief gehen! Das Thema ist zwar nicht ideal;
will ich doch vom Reinemachen schreiben. Daß letzteres uns Männlein oft
ein Dorn im Auge ist, hat wohl jeder zur Genüge empfunden. Unordnung,
Staub, Spinnen und Ungeziefer sind garstige Gesellen. Reißaus nehme ich beim
ersten Besenstriche! Doch wie wohl fühlt man sich am Feiertage, wenn die Stube
glänzt, Ordnung eingezo-gen ist, Festestimmung herrscht. So muß es auch im
Bienenhause sein. Also nur nicht verzagen, frisch wagen, bald ist der Anfang ge-
macht. Im Alltags-gemache, die Leiden mit einer blauen Schürze umgürtet, be-
trete ich den Schauplatz meiner Tätigkeit. Meine Waffen sind Rehrbesen, Borst-
wisch, ein Flügel von der Gans (das „Funge“ schmeckt besser!) und ein nasser
Faber. Nun von oben nach unten, von hinten nach vorn erstreckt sich das Rehren
und Fegen, das Ordnen und Legen. Staub, Spinnen und sonstiges Gelichter
müssen weichen, ich schreite über Leichen, schon seh ich den Schimmer — und ruhe
nimmer! Strohecken und Eide werden entfernt, geklopft, gepuht und aufge-
hoben. „Ordnung halt“ in allen Sachen, dir und dem Bienen wird's Freude ma-

chen!" Ballone gespült und Stöcke geäubert, alles an Ort und Stelle gereinigt. Und suchst du etwas, es ist dir zur Hand, Zeit wird erspart, gerettet das Land! Dann ruht dein Auge wohlgefällig auf deinem Werke. Dem längst vollzogenen Reinigungsaussfluge der Bienen folgte das notwendige *Reinmachen* im Bienenhause. Wohl siehst du selbst aus wie ein Mäcchenmann und Ofenkehrer, die Nasenlöcher gleichen zwei kleinen Hemisen, doch laß dich nicht schwer fallen, Gott Vater hilft allen, die nach Reinheit streben, nicht im Schlamm und Schmutz leben. Lauwarmes Wasser und fernige Seife (nicht Erbsen!) sprühen und scheuern dein Angesicht, dein Teint wird rosig und zart, — nun drehst du selbstbefriedigt deinen Bart. Jetzt ein nettes, kokettes Zigarettl entbrannt, fühlst dich als König über Haus und Land.

Wäre nicht ein solches großes Reinmachen auch im politischen Zustande Europas notwendig? Sie rufen, freundliche Leser, gewiß aus vollstem Herzen mit mir: „Eoll Ordnung und Reinheit wieder erstehen, dann Lehrer konun bald, den Staub zu vertreiben!“

Zur Bienenpflege in Gerstungsbeuten.

Die Ausführungen des Hrn. Inspektor Schorsch in der 7. Folge des „D. Imker a. B.“ haben gewiß bei vielen Bienenzüchtern das lebhafteste Interesse wachgerufen. Es ist wünschenswert, daß auch andere Imker ihre Erfahrungen zu Nutz und Frommen ihrer Mitbrüder bekanntgeben und sich nicht durch eine leicht erklärliche Scheu abhalten lassen, ihre Ansichten zu veröffentlichen.

Zu den Darlegungen des Hrn. Schorsch will ich auch einen kleinen Beitrag leisten. Es empfiehlt sich, die *Enden der Rähmentragleisten* abzustutzen, da man dann die empfohlenen schmalen Zwischenleisten leichter entfernen kann.

Hiezu will ich meine höchst primitiven *Werkzeuge* nennen: Mit Glücksgütern nicht gesegnet, mußte ich alles mit den einfachsten Mitteln versuchen. Ein eiserner Riesenlöffel dient mir als Hebel bei der Behandlung von oben, ein Fensterhaken zur Behandlung des Stoces von rückwärts. Im Frieden habe ich von einem Rasierer einen übertragener Berstäuber erworben. Das ist alles was ich besitze, und ich finde damit mein Auskommen.

Meine Bienenstöcke habe ich selbst hergestellt und zum Pressen der *Stroh*nä n d e eine höchst einfache *Presse* erdonnen. Die Stroh wände sind wohl nicht so dicht wie die gekauften; dafür enthalten sie aber mehr Lufträume und sind deshalb w a r m h a l t i g e r als die gekauften, welche wie ein Brett wirken. Meine Beuten stehen nebeneinander mit 5 cm Abstand. Dieser ist vorn, hinten und oben mit Brettchen abgeschlossen und Sommer wie Winter mit Heu ausgestopft. Meine Stöcke sind also stets vor Mäusen sicher.

Im Winter lasse ich im Gerstungsstock nur 8 Waben, dahinter das Fenster, eine Strohmatte und das andere wird mit Heu*) ausgefüllt, jedoch so, daß unten etwa 3 cm frei bleiben, so daß ich jederzeit die Teerpappe herausziehen kann, ohne das Volk zu beunruhigen. Die Entfernung der Leichen aus dem *Sto*c k e, besonders vor dem Reinigungsaussfluge, halte ich für eine äußerst wichtige Sache, da es den Bienen erspart wird, die Toten selbst herauszuschaffen. Wie viele Bienen gehen im Frühling zugrunde, weil sie sich von den Leichen nicht rasch genug befreien können. Im Mai kommt die 8. Wabe heraus, wenn sie leer ist. Die 7. Wabe wird zurückgezogen und eine ganze Kunstmittelwand eingehängt. (10. Mai etwa.) Das geschieht von rückwärts, eine Erkältung der

*) Heu enthält sehr oft Pilzkeime aller Art, schimmelt daher bei Feuchtigkeitzutritt sehr leicht, so daß im allgemeinen Holzwolle empfehlenswerter ist! D. Schr.

Brut ist ausgeschlossen. Wir haben gelernt, daß wir nur dann Flugbienen erhalten, wenn sich die Nährbienen des überflüssigen Fettes entledigt haben.

Darum müssen sie bauen. Vom 20. Mai angefangen gebe ich als letzte, also als 9. Wabe, einen etwa 5 cm breiten Wabenfang oder ein Stück Kunstwabe und lasse nun die Bienen bauen. Alle Wochen wird jetzt die 9. Wabe herausgenommen und durch einen Anfang ersetzt. Schöner Bau wird aufgehoben, Drohnenbau weggeschnitten und später eingeschmolzen. Dadurch kommen die Bienen nicht leicht zum Schwärmen, weil sie immer das Gefühl haben, daß sie noch nicht fertig sind. Außerdem ist durch die Beschränkung der Zahl der Waben eine Brut einschränkung gegeben, die nicht einfacher sein kann. Heuer gab es durch 4 Wochen schlechtes Wetter. Dadurch unterblieb jede Bautätigkeit und am 8. Juni wurden die Drohnen abgetrieben. Sollten die Bienen die lange Dauer der ungünstigen Witterung vorausgeahnt haben, da sie schon am ersten schlechten Tage die Drohnen vernachlässigten?

Im August nehme ich nun die 7. Wabe, d. i. die neu ausgebaute, und hänge sie als zweite in den Stock, nachdem die anderen Waben rückwärts geschoben wurden. Dadurch erreiche ich, daß alle Jahre eine alte Wabe aus dem Stocke entfernt und das Brutnest ständig erneuert wird. Vom 25. Mai angefangen habe ich selbstredend keine Matte und kein Heu mehr im Stocke.

Nach meinem Dafürhalten wäre es am besten, die Beuten mit einfachen Breitseitenwänden zu bauen; nur die Vorderwand müßte doppelt oder aus Stroh sein. Wenn die Zwischenräume zwischen den Stöcken mit Heu oder Moos u. dgl. ausgefüllt wären, hätten die Bienen genügend Schutz.

Den Begriff „warme Einwinterung“ möchte ich für meine Betriebsweise nicht anwenden, ich möchte lieber folgendes sagen: Durch das Heu zwischen den Stöcken ist ein plötzliches Auskühlen aber auch eine schnelle Erwärmung ausgeschlossen. Die Bienen können rechtzeitig die entsprechenden Maßregeln ergreifen. Im Winter sitzen meine Bienen nicht in der Mitte des Stockes, sondern je zwei und zwei wärmen sich gegenseitig. Das hat den Vorteil, daß zuerst die eine Seite des Winterfutters aufgezehrt wird und der andere Teil leicht aus derselben Wabengasse nachgeschafft werden kann. Es ist mir gesagt worden, daß diese Behandlung meiner Völker einen großen Nachteil haben könnte, wenn ein Volk im Winter unruhig wird oder abstirbt. Ich verweise auf die wärmehaltenden Wände. Spüren die Bienen ein langsames Erfalten, so werden sie leicht in die Mitte des Stockes abrücken können und der Schaden ist behoben. In den nächsten Jahren will ich mich mit der Bedeutung der Reizfütterung näher befassen, da in unserer Gegend nur die Frühtracht ausgiebig ist. Sollte jemand schon Erfahrungen gesammelt haben, so mög er sie veröffentlichen. Alle Imker werden ihm dankbar sein.

Zum Schlusse rufe ich allen Praktikern zu: Weg mit der Scheu und heraus mit Euren Erfahrungen.

Fachlehrer A. S l a d e t, B.-Leipa.

Vom Auschwärmen der Königin während des Reinigungsausfluges.

Vom korrespond. Mitglied Rittmeister a. D. Egon Rotter, Hohenelbe.

Ein nicht alltäglicher Fall spielte sich zu Beginn des heurigen Bienenjahres auf meinem Stande ab. — Einige Male hatte ich bereits von ab und zu beobachteten Ausflügen von Königinnen während des Generalreinigungs- ausfluges gehört und gelesen, doch hatte ich stets derartigen Nachrichten nicht allzuviel Gewicht beigelegt. Heuer wurde ich nun eines Besseren belehrt.

Am 11. März, an dem Tage der Hauptreinigung, der sich im übrigen trotz bereits im Feber auf meinem Stande bewirkter Notfütterung bei

den Immen durch kein Bedürfnis zu einer allgemeinen Entleerung bemerkbar machte, sondern dieselben vielmehr durch die Wärme — es waren 12 Grad R. über Null im Schatten — nach längerer Zeit gezwungenen Stocklebens wieder zu neuem Sammeln in den sommerlich warmen Lüften verlockte und ein Versorgen mit Wasser der bereits reichlich vorhandenen Brut ermöglichte, sah ich mit Freude dem steten Auferstehungsfest unserer Immen — Bienenostern — zu, wobei man so recht das Erwachen der Natur mit eigenen Augen schauen und mitfeiern kann. Fröhliches Leben und Treiben herrschte unter meinen Lieblingen, denn auch bis in ihr stilles Stübchen war der Weckruf des Frühlings gedrungen. Da und dort zeigten sich schon die ersten Frühlingsboten, vorwizige Schneeglöckchen, die mit weißen Schalmeln den Lenz ins Land läuteten; auf denselben wiegte sich in dem Glimmer der Luft von Blüte zu Blüte schwirrend, bereits ein bunter Falter, auf der Tränke mit dem verführten Wasser der Bienen nur zu gern Gefolgschaft leistend, welche durch ihr Summen einen gar lieblichen Ton in die zu neuem Leben erwachende Natur brachten.

Das Reinigen der Bodenbretter, welches ich schon an einem früheren warmen Tage besorgt hatte, war mir erspart und eine Futterkentrille wegen der im Feber notwendig gewordenen Notfütterung, die ich nach dem Ausspruch „wenn schon, denn schon“ recht ausgiebig gestaltete, ebenfalls. So beschränkte ich mich nur darauf, die Lückenbretter bei meinen Runksch-Zwillingen rechtzeitig zu entfernen und die Völker im Fluge zu beobachten.

Leider habe ich auch einige Verluste zu verzeichnen, die mich umso schwerer treffen, als ich dadurch meiner schönsten Zuchttiere beraubt wurde. Die Verluste beziehen sich nämlich auf 3 Völker, die erst im Oktober v. J. aus Ablegern zusammenge stellt waren. Die Völkchen wurden lediglich aus dem Grunde gebildet, um mir den Besitz einiger im September durch meinen Dröhrnritz rein befruchteter Jungmütter für die heurige Zucht Saison zu sichern. Ein Sprichwort sagt: „Der Mensch denkt und Gott lenkt“ und so kam es auch in meinem Fall anders, als ich erhoffte. Die Völkchen waren doch zu schwach und fehlte ihnen, da aus mehreren Ablegern zu vorgerückter Jahreszeit zusammenge worfen, die so notwendige Harmonie. Sie schlossen sich scheinbar zu keinem schützenden Winterknäuel zusammen, konnten, da in der Volksstärke schon dezimiert, einiger stärkeren Frosttagen im Feber nicht mehr genügend Widerstandskraft entgegen setzen und gingen samt ihren auserlesenen Weiseln zu Grunde. Sinegen war ein Völkchen mit der hervorragendsten Königin, in einer Runksch-Beute untergebracht, trotz reichlichen Totenfalles recht munter und erfreute ich mich an dem schönen, geklafften Vorpiel, hiebei jedoch von dem Gefühl beunruhigt, als ob das Vorpiel für die Stärke des Völkchens normalerweise zu lebhaft wäre. Ich schalt mich jedoch innerlich einen Skeptiker und gab mich der Freude, welches mir die jungen Bienen dieses Völkchens, die in einem herrlichen, leuchtenden Zitrongelb in der Sonne aufblitzten und nur am letzten Segment einen schwarzen Punkt besaßen, voll und ganz hin. — Zu meinem Gehilfen sagte ich noch, daß nach dem Vorpiel zu schließen, doch Aussicht vorhanden wäre, das Völkchen bis in den Mai zu bringen und ich demselben dann durch Verstärkung schon weiterhelfen wolle. Aber es kommt oft anders, als man es sich ausmalt. — Und so auch in meinem Falle!

Als ich nach einstündiger Abwesenheit den Stand — der Flug war bereits einostellt — wieder durchging, fand ich bei dem beregten Runksch-Völkchen, der Stock trug die Evidenznummer 30, die Bienen in der Luke und teilweise auch auf der Stockwand unruhig herumlaufen. Durch dieses jedem geschulten Imker bekannte, warnende Anzeichen Böses ahnend, sah ich mich in der Luke und vor dem Stocke näher um. Als Ergebnis meiner Nachforschungen fand ich am Boden in den letzten Leedeszungen die Regina, auf welche ich in der diesjährigen Saison zwecks Hochzucht meines Stammes so große Erwartungen ge-

ich hatte. — Um eine Hossnung ärmer, verließ ich den Stand, fast dem Überglauben zuneigend, daß man nie etwas berufen soll.

Nachdem ich den Verdruß einigermaßen überwunden hatte, ließ es mir keine Ruhe, zu ergründen, was wohl den Tod dieser Königin herbeigeführt haben mochte. Gearbeitet wurde weder an diesem, noch an den vorhergegangenen Tagen bei dem Völkchen. Es wurde lediglich, als ich die Vergewisserung eines schönen Flugtages besaß, vorsichtig das Lutenbrett des Stodes entfernt.

Nach männiglichen Erwägungen kam ich zu folgendem Schlusse: Die Bienen dieses Völkchens muß, durch die plötzlich einfallenden Sonnenstrahlen und durch die Wärme bedingt — der Stod war im übrigen auch noch sehr warmhaltig verpackt — plötzlich alle das Verlangen nach einem Ausflug ergriffen haben. — Da, wie ich mich später überzeugte, vermutlich wegen der geringen Stärke noch keine Brut vorhanden war, die jungen im Velle befindlichen Bienen stammten noch vom Herbst, erschien mir das Ausfliegen fast aller Bienen des Völkchens erklärlich. Eine weitere Folgerung zog ich aus dem Umstande, daß das Völkchen erst im Herbst gebildet wurde, die Zusammengehörigkeit, mithin das Gefüge des Volkes noch nicht so gefestigt war und die Königin, die sonst den Mittelpunkt repräsentiert, noch nicht die sonst immer beobachtete Anziehungskraft ausübte und, wie schon angeführt, auch die Brut, dieses größte Anziehungsmittel, fehlte. — Die Königin mochte sich daher, nachdem die Bienen alle ihr Heim plötzlich verließen, vereinsamt fühlen und dürste sich, dem Volke folgend, entschlossen haben, diesen außergewöhnlichen Ausflug — bei welchem sie vermutlich in den Flugkreis des daneben befindlichen starken Volkes gezogen und von dessen Bienen getötet wurde — zu unternehmen. Dies konnte ich auch aus der Lage der aufgefundenen Königin schließen, welche nicht unmittelbar unter ihrem Stode, sondern am Boden unterhalb des Nebenstodes lag. Die in dem nunmehr weisellosten Völkchen, welches am nächsten Tage vereinigt wurde, vorgenommene Kontrolle ergab 3 volle bienenbesetzte Waben, genügend Futter und das Ergebnis, daß keine Raubbienen eingedrungen waren, also die Bestätigung meines Schlusses.

Der Verlust dieses reinrassigen Zuchtieres trifft mich umso mehr, da es mir hiedurch viel schwieriger werden wird, meinen Aurea-Stamm insolge mangel einer raffinieren Zuchtmutter weiter zu verbessern. Ich werde unter den Jungtieren nunmehr eine viel strengere Selektion vornehmen müssen und einen viel kleineren Prozentsatz geeigneter Tiere für die Befruchtungsstation erhalten. Die Königinnen meiner anderen 30 Standvölker, welche ebenfalls alle der Aurea-Rasse gehören und nebstbei bemerkt — zum Zeitpunkt dieser Niederschrift Ende April mit wenigen Ausnahmen — prächtig stehen, sind zwar auch sehr schön, aber in ihrem Arbeiterinnennachwuchs und demnach auch im Nachwuchs ihrer königlichen Töchter nicht vollkommen rasserecht.

Die Bestatigung einer Aurea-Königin von Kalifornien ist heutzutage ein Ding der Unmöglichkeit, da ein Zuchttier in der von mir gewünschten Güte 20 Dollar, das sind je nach dem gegenwärtigen Kursstand 1200 bis 1800 tschl. Kronen kosten würde und eine Garantie für lebende Ankunft für den noch einen vollen Monat währenden Transport nicht geleistet wird.

Der Schaden, der mir aus dem Verluste dieser Königin entsteht, ist daher ein geradezu unerträglich, umsomehr, da diese Varietät in Europa in ihrer vollkommensten Exörheit nicht mehr zu haben ist.

Dieser unerwartete Rückschlag kann aber nur eine Verzögerung, jedoch kein Aufhalten meiner Zuchtbestrebungen nach sich ziehen, da mich gerade Schwierigkeiten und Hindernisse reizen, meine Kräfte den gesteckten Zuchtzielen noch mehr zuzuwenden.

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Tobisch-Watsch a. d. E.



„Herbst am Wege.“

Herbst am Wege? — Augentröstchen.
Flüsterns leise auf dem Feld,
Lispelnd mit den Herbstzeilosen,
Deren Duft die Lüste schwellt.

Herbst am Wege? — letztes Summen
Unsers Immelein überm Wald,
Hoch am Turmsims Schwalbenteidung:
Scheiden, scheiden heißt's nun bald.

Herbst am Wege? — schwere Wagen
Rechen laut mit harter Frohn,
Was sie knarrend heimwärts tragen
Ist der Menschen Arbeitslohn.

Herbst am Wege? — Feierabend
Nacht des Sommers letztes Glück,
Und die grauen Wolken mahnen:
„Auf den Winter richt' den Blick!“

Herbst am Wege! — Wird er bringen
Deinem Herzen auch Entgelt
Für die namenlose Arbeit
In der liebearmen Welt?

Jung-Klaus.

„Die Biene in Ägypten“, vier recht beachtenswerte Arbeiten von Egon Rotter, Dr. Lemis Gough, Dr. H. v. Buttel-Reepen und Dr. L. Armbruster bietet uns diesmal das „Archiv für Bienenkunde“. Behandeln die 3 ersten Arbeiten „Die ägyptische Biene“ von Rotter, „Bericht über die ägyptische Biene v. Dr. Gough, übersetzt von Rotter, „Zur Lebensweise der ägyptischen Biene“ von Dr. v. Buttel-Reepen, mehr die Zucht und Geschichte der ägyptischen Biene in der Gegenwart, so wandern Dr. Armbrusters Forschungen in eine 5000jährige Vergangenheit der kleinen Afrikanerin zurück.

Die ägyptische Biene (*Apis mellifica fasciata*, so ihr Name) hat ein „besonders apartes, durch die Kontraste der wundervollen Färbung scharf hervortretendes Äußere. Die ersten 3 Hinterleibsringe der Arbeiterin sind rotgelb mit schwarzer Säumung — das Rot durchscheinend; die anderen Ringe sind glänzend schwarz, die Unterseite des Hinterleibes ist gelblich glänzend. Das Brustschildchen ist rötlich braun. Die Drohnen haben die ersten Ringe goldbronzig, die weiteren schwarzen Ringe haben eine in Goldbrunze gehaltene Säumung. Ebenso prächtige Farben trägt auch die Mutter. Die ersten 4 Hinterleibsringe sind rotgold und vom 2. Ring glänzend schwarz gesäumt, die Spitze des Hinterleibes ist glänzend schwarz. Die Arbeitsbienen sind viel kleiner als die der „Heimatsbienen“, die Drohnen sind viel schlanker und auch nicht so groß als unsere Drohnen, und der 2.-4. Hinterleibsring der Mutter tritt infolge bogenförmiger Auswölbung stärker hervor.“ — Also ein recht schönes und prächtiges „Erschein“, aber auch recht böseartig im Naturell soll sie sein, so daß man ihr nur durch Wasserbestäubung beikommen kann. Sie formt keinen Winterfönäuel und zieht sich das ganze Jahr Drohnen. 100—150 Weiselzellen sind

bei ihr keine Seltenheit und sie schwärmt, was das Zeug hält. Ihre Zellen sind kleiner, als die der Heimatsrasse und gehen 21 Zellen auf 10 cm, während unsere Honigbiene nur 19 auf demselben Raum anzubringen vermag. Rittwachs bereitet und trägt sie nicht. —

1914 zählte Aegypten 8583 Bienenzüchter mit 533 modernen Systemen und 260190 Bienentröhen. (Zylinder, hergestellt aus Rilschlamm, Rohmift und Häpfel, 1.20 cm lang und 16—18 cm Durchmesser.) Honigertragnis gering, 10—20 kg. per Volk.

Dr. v. Büttel-Reepen schildert dann, gestützt auf das Beobachtungsmaterial, das ihm der Direktor der Cent.-Gas-Association in Berlin Edward Drory in seiner Privatbibliothek, 2500 Werke, zur Verfügung stellte, die Lebensweise der ägyptischen Biene, sowie einiges zur Geschichte der Bienenzucht, wobei er es an feinen kritischen Bemerkungen gegen Kötter und Gough nicht fehlen läßt. Büttel-Reepen's Gewährsmänner sind außer Drory, der ihm auch 2 lebende Völker nach Bremerhaven sandte, F. W. Vogel, „Die ägyptische Biene“, Berlin 1865, A. Gerstäcker's „Ueber die geographische Verbreitung der Honigbiene“, Bztg. 1866, und namentlich der Missionar Walser, „Die Bienenzucht in Aegypten“, Ill. Bztg., S. 9, 1898.

Ueber die ägyptische Honiggewinnung legt v. Büttel-Reepen folgendes klar: „Die Waben werden in ein 15 cm hohes, flaches Kupfergefäß geworfen, dann mit den Händen ausgedrückt, oder aber es werden Brut- und Honigwaben in einen Hammelfellsack getan, dieser wird zugebunden, und dann darauf mit den Füßen getrampelt. Den Inhalt läßt man in ein großes Gefäß laufen, das unten ein Loch hat, das mit „Filloffe“ (Bastfasernsieb) des Dattelpalmenbaumes verdeckt ist, damit die Masse sich klärt. So wird der Honig verkauft und — gegessen.

Höchst interessant ist die Feststellung von Halbköniginnen bei den Fasciatavölkern durch Vogel und neuerlich auch durch Kötter, die Wanfler auch bei der Biene in Palästina fand und durch eine veränderte Ernährung während der Entwicklung und einer hiedurch bedingten Rückbildung der ursprünglich ebenfalls zu Königinnen vorgesehenen Maden zu erklären versucht, welcher Erklärung Büttel-Reepen nicht ganz beizustimmen vermag und seinerseits andere Erklärungen notiert, ohne selbst zu einer sicheren Entscheidung zu kommen.

Die 4. Abhandlung endlich stammt von Dr. L. Armbruster und behandelt die „Bienenzucht vor 5000 Jahren nach einem altägyptischen Relief von 2600 vor Chr. Im großen und ganzen ergibt sich daraus klar, daß zwischen der Zucht in altersgrauen Tagen und der heutigen Zucht in Aegypten kein großer Unterschied zu bemerken ist, so daß wir annehmen dürfen, daß die *Apis mellifica fasciata* bereits damals die „ägyptische Biene“ war. —

Nur schade, daß Jung-Klaus im „E.“ auf nähere Einzelheiten nicht eingehen kann, weil der fehlende Raum sein energisches Verbot einlegt; dem strebsamen Jünger jedoch, dem auch die entsprechende Bildung nicht mangelt, sei das Buch, „Die Biene in Aegypten jetzt und vor 5000 Jahren“ im „Archiv für Bienenkunde“ recht warm empfohlen zum Studium, nimmermehr aber die schöne Aegypterin zur Zucht. Das allerliebste „Tscheckl“ könnte manchen Anfänger verleiten, mit ihm seine züchterische Weisheit zu erproben. Hüte dich vor der Einfuhr der „Aegypterin“, sie paßt nicht für unsere Heimat, sie paßt auch nicht zur Blutauffrischung der Heimatsrasse, durch sie würden der deutschen Heimatsbiene nur wieder recht minderwertige Eigenschaften eingepfropft werden. Merke dir, was einem Vogel und v. Büttel-Reepen nicht gelang, ihre Akklimatisierung nämlich, wird auch dir nicht gelingen; denn ein größerer Meister als sie, bist du auf keinen Fall.

Züchte nur die Heimatsbiene,
Sei ihr Kleid noch so schlicht
Bruntgewand und Hermeline
Swaffen doch die Arbeit nicht.

Züchte nur die Heimatsraffe,
Aber züchte mit Verstand —
Sie nur füllt mit Gold die Kasse,
Sie schuf ja das Heimatland.

„Daß die fremden schöner seien?“
Ei, woher bläst dieser Wind?
In der Heimat wird gedeihen
Sicher nur der Heimat Kind.

(Jung-Klaus.)

„Hüte dich vor Inzucht!“ Irgendwo in einer Bienenzeitung, leider weiß Jung-Klaus nicht mehr in welcher, las er obigen Warnungsruf mit der Beifügung: „Kaufe nie Völker von abseits gelegenen Einzelständen, denn dort gibt es ja nur Inzuchtvölker. Ob dieser „Zaunriegelschreck“ wohl stimmen mag? Auf den ersten Anblick wohl könnte einer sich täuschen lassen, aber in Wirklichkeit ist die Natur eine viel bessere Zuchtmeisterin, als wir vielfach auch nur ahnen, denn die Drohnen fliegen viel weiter als die Arbeitsbienen, wie der „Prakt. Wegw.“ zu berichten weiß. Ein Züchter hatte Ende Juli die über 3 Km. entfernte, in einer 150 Meter höher gelegenen Waldwiese befindliche Belegstation geräumt, jedoch ein weißelloßes Völkchen noch 2 Tage stehen lassen. Als er wieder kam, war das Ristchen mit Drohnen vollgepfropft, die den Rückweg gefunden hatten, während Arbeitsbienen nicht zurückgekehrt waren.“ also nur mit ängstlich sein, nicht jeder Feuerlärm läßt auch Funken sprühen.

Was man der „Deutschen Biene“ alles aufhassen tut? In der „Tiroler Bztg.“ amtiert ein Imker, Theodosius Rudhardt also auf: „Unter anderem wird behauptet, die deutsche Biene sei durch Krainer, Italiener usw. heruntergekreuzt worden. Dem widerspreche ich. Zum Beweise führe ich folgendes an: Vom Jahre 1896—1906 befanden sich reinrassige Bienen auf meinem Stande. Da der Fleiß unserer schwarzen Bienen kein besonders großer war, (So? und doch waren es reinrassige Deutsche? Jung-Klaus.) so erwartete ich von der Blutauffrischung mit Krainern Besserung(?). Zu diesem Zweck unterdrückte ich die Drohnenbrut der deutschen Bienen, wogegen die der Krainer vermehrt wurde(!). Was ist aber geschehen? Trotzdem, daß in dieser langen Zeit von 10 Jahren 304 junge deutsche Königinnen Gelegenheit gehabt hatten, sich mit Krainer Drohnen zu paaren, wurde keine derselben von Krainer Drohnen befruchtet. Die Deutschen sind reinrassig (?) geblieben. Da sie in mancher Beziehung viel zu wünschen ließen, machte ich kurzen Prozeß, entfernte die deutschen Mütter und ersetzte sie durch Krainer. (!) Nun hoffte ich Ruhe zu haben (?) doch nicht lange. Die Krainer und insbesondere die Bastardköniginnen (!) wurden immer wieder von deutschen Drohnen der Nachbarstände befliegen, und so entstand jene schlechte kurzlebige Rasse, die wir auf unseren Bienenständen wiederholt beobachten können. (Ei! ei!) Anders läßt sich die dunkle Farbe dieser Bienen nicht erklären. Es ist also nicht richtig, daß die deutsche Biene heruntergekreuzt worden wäre. Genau das Gegenteil ist wahr: Die fremden Bienenrassen, die Krainer, Italiener usw. wurden heruntergekreuzt, und zwar durch einheimische kurzlebige Bienen.“ Nu da hört sich aber schon alles auf: nach 10 jähriger Deutschenmurferei und Krainer-Hätschelung wagt er immer noch von einer deutschreinrassigen Biene zu reden, weil sie dunkel sei! Und seine faulen, kurzlebigen Bienen seien deutschrassig gewesen, wer sagt denn dies? Weiß denn der Herr nicht, daß eben die edle Deutsche ganz andere Merkmale hat, als die Deutsche des Herrn Rudhardt. Hier ist nur ein doppeltes möglich: entweder kennt H. Rudhardt die deutsche Biene nicht und hat sie auch nicht, oder es spricht aus ihm nur Gift und Galle aus anderen Gründen, denkt Jung-Klaus und schweigt. An seiner statt soll ein Gedichtlein reden aus 1877, verfaßt von Lehrer Fleischhauer für das „Westf. Vereinsblatt“ und titelt sich

Klage der Deutschen Bienen.

„Bedenk ich heute (1877) was ich war
Und was aus mir geworden war,
So möcht mein Herz wie Wachs zerger'n
Und mein Verstand ganz stille steh'n.
Die lieben Alten waren gut,
Sie liebten mich und meine Brut,
Sie wiesen mir den Strohkorb an,
Und keiner griff in meinen Plan.
Wir gaben stets der Schwärme zwei
Und blieben selbst noch stark dabei,
Des süßen Nektars reiches Gold
War unsers Jmters treuer Sold.

Jetzt aber geht's mir wahrlich schlecht,
Und vielen bin ich nicht mehr recht.
Der Stümper reizt nur Waben aus,
Und ich verschmacht im leeren Haus.
Nun schimpft man mich mit argem Hohn,
Die deutsche „Schlafmütz“ bin ich schon!
Man tadelst mich vom Kopf zum Steiß;
„Ich bin doch deutsch, bin auch „schwarz-weiß!“
Die fremden Schwestern sind wohl gut;
Warum nun aber solche Wut?
Laßt mich doch ziehn zum deutschen
Wald;

Er birgt mich gern, sind beide alt!“

Also klagt die „Deutsche“ schon vor 44 Jahren, und heute — ja soll denn die alte Dudelsackweise wieder durch die Lande jammern? Soll denn das deutsche Wesen durch die kosmopolitischen Narreteien ganz vernichtet werden?

„Heimatsbienen sollt ihr pflegen,
Edelzüchter sollt ihr sein,
Dort nur, wo die Liebe waltet,
Kann das „deutsche Blut“ gedeih'n.“

(Jung-Maus.)

Wie schön lieft sich da ein Artikel des „Vom. Hg.“ in Nr. 6, 1921: „Der Raubbau in der Bienenzucht hat zu einer Entartung unserer braunen Landrasse geführt, der frühere Veredelungszüchtungen durch Auslese und Reinzucht unter den heimischen Bienen illusorisch machte. Wahlos wurden fremde Biennrassen eingeführt und auf den Ständen gehalten, und der Bastardierung Tür und Tor geöffnet, so daß von der ursprünglichen deutschen Landrasse, die alle Eigenschaften einer guten Honigbiene zeigte, wenig Anflänge übrig geblieben sind. Aus dem ickigen Chaos und Sumpf muß ein Aufstieg erfolgen, neue Bahnen müssen beschritten werden, um die Honigproduktion der Heimat im Dienst der Volksernährung zu heben. Nicht Schönheit und Eleganz, nicht Farbenpracht im Habitus und schnelle Vermehrungsmöglichkeit sind die Zuchtziele, sondern die produktive Arbeitsleistung, Anpassung an klimatische Verhältnisse und leichte Behandlung. Die Veredelungszüchtung ist eine Naturwirkung und Kunstzüchtungen sind eitel Stüdwerk, dienen höchstens zu Handelszwecken bei wirksamer Reflame, ohne wirklich praktischen, aufbauenden Wert zu zeigen; denn rassige, vollblütige Königinnen erstehen nur aus der Volksmacht eines Volkes im Schwarzmatt.“ —

— — Darum

„Mit der Natur für die Natur! und

„Erst wägs, dann wags!“ Bravo! Bravo! Bravo! (Jg.-M.)

Gute Einwinterung läßt hoffen eine gute Ueber- und Auswinterung — jetzt ist die Zeit, diese zu bewerkstelligen — versäume nichts und sei gegrüßt von
Jung-Maus.

Vermischtes

Zur Flugrichtung der Schwärme. In meinem Bienenstande machte ich heuer folgende Beobachtung: Ich bekam fünf Schwärme. Einer legte sich an wilden Hopfen an, einer an Haselnuß, einer an Ahorn und zwei an Kirschbäumen. Die Höhe, in welcher sich die Schwärme anlegten, war 1.5 bis 2 Meter. Die Schwärme zogen zwischen 12 und 13 Uhr aus und war der Anlegeplatz fast senkrecht zum Stöck, lotrecht unter dem Stand der Sonne. Bemerken will ich, daß die Bienen bei mir vollkommen frei und eben aus-schwärmen können. Das Bienenhaus steht auf einer Wiese. In einer Entfernung von 10 Meter gegen Süden ist ein dichtes Gebüsch von jungen Bäumen und Sträuchern verschle-

denster Art. Niemals noch bemerkte ich ein Wärmewärmen unter einem Winkel von 45 Grad gegen den Sonnenstand.

Oberlehrer Matthäus Danner, Oberlichtbucher pr. Kuschwarda (Böhmerwald),
Sonderbares Verhalten. Ein Mitglied unserer Sektion A. bekommt einen Schwarm und fängt die Königinnen aus. Er findet zwei Königinnen. Da er gerade Besuch hat, möchte er gern einmal diesem den „Kampf zweier Königinnen“ in natura vorführen. Die Gäste haben nämlich bisher noch niemals Königinnen gesehen. A. gibt also die Königinnen in ein Glas und bei dieser Arbeit gerät auch eine Drohne mit in das Gefäß. Erwartungsvoll stehen er und seine Gäste, um das Schauspiel zu betrachten, aber siehe da, es spielt ganz anders ab, als es die Imkerweisheit erwartet. Die beiden Königinnen fallen nämlich sofort über die Drohne her. Die eine Königin besteigt die Drohne, beißt sich am Bruststück fest und tötet sie mit ihrem Stachel. Einander tun die beiden Königinnen nichts. Ein Spatzvogel in unserer Versammlung meinte: Ja, kennt Euch bei den Weibern aus!

Bw. Wanderlehrer F. Werner, Obmann der S. Schöbrük.

Aus Kärnten. Das heurige Vienenjahr ist nichterträglich! Im Frühjahr durch Kälte Zusammenziehen der Völker mit Bruthinauswurf. Durch Vereinigung kam ich von 11 auf 6 Stöcke herunter, die jetzt zwar sehr stark, aber honigarm sind, so daß ich zwischen Binde und Buchweizen tracht jetzt füttern muß. Giesiger Zuderpreis bö. K 120.—, daher Lebe die rentable Vienenzucht. Mit herzlichsten Grüßen
 Emil Wagner, Klagenfurt.

Vereinsnachrichten

Mitteilungen des Deutsch. bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen in Kgl. Weinberge bei Prag.

Die diesjährige Hauptversammlung zu Graslitz.

Graslitz? mag manch ein Imker verwundert gefragt haben. Graslitz, am Ende der Welt, wenigstens der deutschböhmisches, hoch droben im Erzgebirge! Was ist der Zentralsektion eingefallen, dorthin die Hauptversammlung zu verlegen? Sie wird wohl spärlich besucht sein! Fehlgeschossen, lieber Imker-Kritikus! Die Graslitzer Hauptversammlung war — daß ich es gleich vornherein sage — eine äußerst gelungene, gut besuchte und hat gewiß alle die zahlreichen Teilnehmer in jeder Weise befriedigt, die aus allen deutschen Gauen unserer Heimat, sogar aus den äußersten Orten (Reichenberg und Braunau), wie aus, dem national bedrohten Süden (Budweis, Neuhaus) herbeigeeilt waren. Es hatte die rührige, maßere Sektion Graslitz in musterhafter Weise für alles gesorgt und gebührt ihr, voran ihrem vorsorglichen Obmann, Herrn Lausmann, unser aller bester Dank!

Einige Verwunderung hatte es erregt, daß die beiden Veranstaltungen des Landes-Zentralvereines in Graslitz und (für den 13. und 14. August) Eger örtlich und zeitlich so nahe beieinander gelegen. Aber beide Orte hatten eben die Abhaltung selbst gewünscht und eine Vereinigung der Hauptversammlung mit Imkertag und Ausstellung war aus mehrfachen Gründen undurchführbar.

Ich hatte mich trotz der weiten Reise Strecke bei 7 Grad Reaumur früh morgens aus Teuba aufgemacht, der bedeckte Himmel versprach nicht viel Gutes, aber siehe da: Samstag und Sonntag das schönste A — halt!: Präzidentenwetter, das wir nur wünschen konnten. Etwas gebrängelt und gequetscht langten wir in Graslitz an, an den Ufern der silberklaren Wobau immer aufwärts zwischen den Waldbergen. Ah! welch köstliche Gebirgsluft und gleich vom „Hausberge“ aus unter freundlicher Führung ein orientierender Blick über die im schmalen Tale lang gedehnte Stadt. Ich hatte sie vor mehr als 50 Jahren einmal flüchtig gesehen: Welche gewaltige Veränderung zum Bessern! Saubere, freundliche Straßen, überall Bürgersteige und elektrisches Licht, stattliche Villen neben freundlichen Häuschen, dazwischen große Fabrikanlagen und überall Musik und wieder Musik, und gute Musik in der heitern, gemüthlichen Bevölkerung! Das konnten wir besonders Samstag abends nach der privaten Ausschuß-Sitzung genügend feststellen.

Viele liebe alte und jüngere Freunde waren erschienen, zahlreiche Wanderlehrer und andere tüchtige Imkergegnossen, es herrschte wieder jener schöne gemüthliche Ton der friedlichen, einträchtigen Arbeit, wie er solange unsere große Vereinigung vor anderen auszeichnet. Das zeigte sich schon am Samstag-Vorabend, wo eine große Anzahl für unseren Verein und die heimische Vienenzucht wichtiger Fragen gründlich durchberaten wurde und ebenso, in der Hauptversammlung Sonntags, in der nach Erledigung des geschäftlichen Theiles die praktische Imkerei in Vorträgen und Vorführungen der H. H. Herz, Christel und Glusig zu ihrem Rechte kamen.

Zehn Vienenstände Graslitzer Mitglieder waren am Vortage in der Standschau von den Preisrichtern Herz, Raschauer und Ebert gründlich untersucht worden; dies-

waren erstaunt sowohl über die vorzügliche Verfassung der meisten Völker, als insbesondere über die sonst bisher in diesem Jahre noch nicht geschauten Honigvorräte. Die ansehnlichen Preise waren wohlverdient.

Alles in allem: zwei schöne Tage gründlicher Arbeit und gemütlichen Beisammenseins, die allen Teilnehmern in guter Erinnerung bleiben werden.

Unserewadere Sektion Graslitz aber hat sich einen guten Ruf in unserer Zimfergilde erworben. Heil ihr und ihrer strammen, gut deutschen Keilung!

Bivat jequens! Möge Eger (14. und 15. August l. J.) in gleicher Weise befriedigen! Großes Wiedersehen mit recht vielen Freunden erhofft Sch.-R. Bäßler.

Sitzung des erweiterten Zentralausschusses am 9. Juli 1922

im „Deutschen Haus“. Anwesend waren 8 Mitglieder des engeren Zentralausschusses und 81 Vertreter von 48 Sektionen aus allen Gauen, von der Neuhaufer Sprachinsel — Budweis — Böhmerwald — Egerland — Erzgebirge bis Teichen — Elbetal — Nordböhmen — Reichenberg — Braunauer Ländchen; als Gäste anwesend Stadtrat Pilz, Dechant P. Gausser und Bezirkschulinspektor Schwarz-Graslitz, sowie Vertreter von Vereinen aus dem benachbarten Sachsen (Weisenthal und Untersachsenberg i. B.). Nachdem der Vorsitzende Vizepräsident Gausser-Saaz die Sitzung mit herzlicher Begrüßungsansprache eröffnet hatte, entbot Stadtrat Pilz namens der Stadtgemeinde freundlichen Willkommensgruß. Anschließend an den Geschäftsbericht für 1920 besprach Zentralgeschäftsführer S. Bäßler das Arbeitsfeld des L.-Z.-Vereines und empfahl er die Bildung von Arbeitsgemeinschaften für einzelne Gawe und Tätigkeitsgebiete. Zentralausschussrat Spakal-S. Postelberg brachte die Besteuerungssfrage zur Erörterung; hiezu sprachen J.-M.-R. Heinzel-S. Braunau und Del. Ortman-S. Brück sowie J.-Geschäftsleiterstellb. S. Bäßler, welcher die richtige Statistik und Buchführung des Zimfers als beste Abwehr gegen eine ungerecht hohe Besteuerung empfahl. — Der vom J.-G.-St.-J. Bäßler erstattete Bericht über die Zuckerkartation 1920/21 und die Maßnahmen für den Herbst 1921 wurden einstimmig genehmigend zur Kenntnis genommen. — Dem Anwalt Dr. jur. Weden in Prag wurde für seine uneigennützig und so erfolgreiche Durchführung des Streitfalles Meyer-Wolf, Eger, der verdiente Dank votiert. Unter „Geschäftliches“ eruchte der Zentr.-Gesch.-Stellvertreter dringend: Alle Sektionsleitungen wie die einzelnen Mitglieder mögen die Verlautbarungen der „Vereinsnachrichten“ im „Deutschen Zimfer a. B.“ allmonatlich genau nachlesen, um so gegenseitig viel umständliche Schreiberei zu ersparen. Die jagungs-widrige Unzulässigkeit von Mitgliederabmeldungen während des Jahres wurde betont. Im Vorjahre hat es sich meistens bewährt, die Mitgliedsbeiträge für das kommende Jahr schon anlässlich der Winter-Versammlungen einzubringen und hiebei alle „Nichtzahler“ rücksichtslos und rechtzeitig auszuscheiden; es wird dieser Vorgang auch heuer so gehandhabt werden, zumal jagungsmäßig Austrittsanmeldungen bis 15. Dezember j. J. einzubringen sind. Die Aktion des Ober-Jng. Viktor Kefler-Friedel (Schlesien) betr. Herstellung einer Trachtkarte wird als wichtige Vorarbeit zur systematischen Trachtverbesserung bestens begrüßt und wird zur allseitigen Mitarbeit aufgefordert; mit großem Interesse werden die vom korresp. Mitgl. Dr. Armbruster-Dahlemb.-Berlin bereits hergestellten bez. Arbeiten und Karten durchgesehen. „Der Vereinsleiter“, praktische Anleitung zur systematischen Führung der Vereinsgeschäfte einschließlich Buchführung, verfaßt vom Zentr.-M.-Rat Spakal-Postelberg, wird allen Sektionsleitungen bestens empfohlen. — In der „Vorbesprechung zur Generalversammlung“ werden der Rechnungsabluß des L.-Z.-Vereines für 1920 mit der Einzelaufstellungen sowie der Vorschlag für 1921 vorgelegt, sodann die Frage „Mitgliedsbeitrag“ und „Aufschlag auf den Zuckerpriß“ zur eingehenden Aussprache gebracht. Allgemein wird anerkannt, daß der derzeitige Jahresbeitrag von K 12.— (bzw. K 14.— für direkte Mitglieder) geringer als bei anderen Vereinen, den Zeitverhältnissen mit ihren vielseitigen Anforderungen und hohen Erfordernisaufwendungen gegenüber der heutigen Geldentwertung zu niedrig ist und sehr wohl eine Erhöhung verträgt, einerseits die Einhebung eines Rücklages auf den Zucke zur Vienenfütterung die einfachste und gerechteste Selbstbesteuerung zugunsten der Zentralkasse darstellt, anderseits aber eine fragliche, bei Freigabe des Zuckers entfallende Einnahme ist, so daß auf eine entsprechende Höhe des Mitgliedsbeitrages als Grundlage des L.-Z.-Vereinshaushaltes unbedingt gesehen werden muß; zu beachten ist auch, daß ein Teil des L.-Z.-Vereinsvermögens (in „deutschösterreich. Kronen“ und Kriessanleihe) sehr verminderte, zweifelhafte Werte darstellt. Einstimmig sprach man sich für die Beibehaltung des „Zuckeraufschlages“ aus; für die Erhöhung des derz. Jahresbeitrages sprachen J.-M.-R. Heinzel-S. Braunau, W.-L. Christel-S. Einsiedl b. M., J.-M.-R. W.-L. Spakal-Postelberg, Obm. Kern-S. Franzensbad, W.-L. Vernauer-S. Trupschitz, W.-L. Klier-S. Alötterle, Del. Löwen-Raaden, Obm. Wenzel-S. Morchensiern; Wedenfen dagegen hatte nur Del. Engel-S. Reichenberg. Schließlich wurde über Antrag W.-L. Herz-S. Wechgrün einstimmig beschloffen, der Generalversammlung zu empfehlen, die Feststellung des Jahresbeitrages für 1921 unter Berücksichtigung des Beibehaltens „Zuckeraufschlages“ dem engeren Zentralausschusse zu überlassen, und zwar bis zum Betrage von höchstens 20 K; unbeschadet dessen wird unter Beibehaltung des dzt. Zuckernukens für die Zen-

traktasse von 30 h per 1 Ag. ein Mitgliedsbeitrag von etwa 17 K (statt bisher 12 K) für die Sektionsmitglieder, Lehrpersonen, Hochschüler, bezw. von 20 K (statt bisher 14 K) für direkte Mitglieder als besonders zweckentsprechend angesehen, weil durch Zuschlag von 3.— K für die Sektionsbedürfnisse insgesamt 20.— K ein abgerundeter, erträglicher Jahresbeitrag sind.

Es folgte die Vorbesprechung der Ernennung von Ehrenmitgliedern und der Neuwahl des engeren Zentralausschusses, in welcher W.-L. Herz-E. Reckgrün und Hochberger-Grasliß die ihnen angetragenen Mandate dankend ablehnten und der Verzicht auf eine Wiederwahl des Vizepräsidenten Dr. Vinz. Suhn und der Zentralausschüsse Ferd. Göhm, Herm. Lohring und Andr. Meisner mit Bedauern zur Kenntnis genommen wurde unter dem Ausdruck des wärmsten Dankes für ihre bisherige Mitarbeit. — Die von der Zentralgeschäftsleitung angeregte Frage der Erhöhung des Entschädigungssatzes der Versicherung für die Feuer- und Einbruchsdiebstahlschäden, welche natürlich nur unter gleichzeitiger Erhöhung der Versicherungsprämie möglich ist, wurde unter Berücksichtigung der allgemeinen Mitgliedsbeitrags-erhöhung dem engeren Zentralausschusse zur weiteren Verfolgung zugewiesen.

Erst in vorgerückter Stunde — es war inzwischen gegen 10 Uhr geworden — konnte endlich die Gemütlichkeit zu ihrem Rechte kommen; sie wurde eingeleitet durch eine herzliche Ansprache des Obmannes der bwh. Sektion Grasliß Lausmann; die vorzüglichen Leistungen des Salonquartetts Musiklehrer Riedels und die trefflichen gefanglichen Darbietungen Fachlehrer Kleinwarths hielten den Zimterschwarm noch lange in angeregtester Stimmung fröhlich beisammen.

Ordentliche Generalversammlung am 10. Juli 1921 zu Grasliß

im „Hotel Schwan“. Beginn 9¼ Uhr. Nach einer herzlichen Eröffnungsansprache des Vorstehenden Vizepräsident Gaudet-E. Lettschen-Bodenbach begrüßte der Vertreter des Landeskulturrates, Ausschußmitglied dessen deutscher Sektion Domänen- und Forstinspektor Kreißl-Görfin, die Versammlung und wurde im Sinne seiner weiteren Ausführungen einhellig Protokoll beschloß gegen Aufhebung der nationalen Sektionierung des Landeskulturrates, bezw. der Landw. Kammer, bei der Errichtung landw. Berufs-genossenschaften.

Nach Erstattung des Tätigkeits- und Kassaberichtes für 1920 durch Zentralgeschäftsleiter G. Bagler und Verlesung des Revisionsberichtes der Revisoren Antony und Kreß mit Antrag auf Entlastung, wurde über Antrag Del. Schleicher-E. Wildstein der bisherigen L.-B.-Vereinsleitung der wärmste Dank und volles Vertrauen votiert. Genehmigend zur Kenntnis genommen wurden die weiteren Berichte über die Fachkomb. Bienenfütterung der Bienenstände und die Verteilung des Zuckers zur Bienenfütterung. Einstimmig genehmigt wurde der Voranschlag für 1921 mit 297.260.— K Erfordernis unter gleich- hoher Bedeckung. —

Zur Festsetzung des Jahresbeitrages für 1922 regte Del. Ortman-E. Brür die Staffellung des einzuhebenden Betrages auf Grund der Völkierzahl des einzelnen Mitgliedes an und wurde, nachdem hiezu Obm. Flamm-E. Komotau und J.-G.-St. J. Bagler sowie Del. W.-L. Klier-E. Klotterle die großen Schwierigkeiten einer allgemeinen Durchführung besprochen hatten, über Antrag Del. W.-L. Bernauer-E. Trupsch einstimmig beschloßen, die etwaige Staffellung den einzelnen Sektionen in ihrem Wirkungskreise, anheim zu stellen und wurde weiters einhellig der Beschluß gefaßt: „Der Zentralaus- schuß wird ermächtigt, je nach dem finanziellen Ergebnisse des Vereinsjahres 1921 den Mit- gliedsbeitrag für 1922 angemessen bis zu 20 K zu erhöhen und für den Zucker zur Bienenfütterung den Aufschlag zugunsten der Zentralkasse in der bisherigen Höhe — Nutzen bis zu 30 h per 1 Ag. — einzuheben.“ —

Zur Neuwahl des Zentralausschusses für 1921/24 wurde einstimmig beschloßen, die Zahl der Ausschüßräte im Sinne des § 10 der B.-B.-Satzungen um 1 Mandat zu erhöhen und wurden weiterhin einstimmig gewählt: Präsident: Med. Dr. Josef Langer, ord. ö. Universitätsprofessor, Kgl. Weinberge-Prag; Vizepräsidenten: Albert Gastein, Oberlehrer i. R., Saaz; Josef Gaudet, Bürgerschuldirektor, Lettschen a. d. E.; Dr. jur. Rud. Korb, Statthalterei-Vizepräsident i. R., Prag; Geschäftsleiter und Redakteur: Hans Bagler, Schulrat, Dauba; Geschäftsleiterstellb. und Bibliothekar: Doz. Del. Bagler, Generalsekretär des Deutschen land- und forstw. Zentralverbandes für Böhmen, Kgl. Weinberge-Prag; Kassier: Franz Büßl, Oberbeamte der Böhm. Sparkasse, Prag; Ausschüßräte: Richard Altman, Oberlehrer, Reichenberg; Fritz Bräuning, Fabrikant, Eger; Franz Flamm, Oberlehrer, Deutsch-Kralup, E. Komotau; Ferdinand Ginzl, Oberpostkontrollor, Reichenberg; Karl Glöckner, Professor der deutschen Lehrerinnenbildungsanstalt, Prag; August Heintel, Kaufmann, Dittersbach, E. Braunau i. Böh.; Mons. Dr. theol. Karl Hilgenreiner, ord. ö. Universitätsprofessor, Prag; Josef Kiengl, Fachlehrer i. R., Budweis; Anton Klimmt, Oberlehrer i. R., Wernsdorf; Johann Lausmann, Fabrikant, Grasliß; Johann Rautenstrauch, Fabrikant, Dauba; Ludwig Rippl-Röthlin, Oberbeamter der Böhm. Sparkasse, Prag; Rajetan Soudny, Oberdirektor des Central-Verbandes der deutschen landw. Genossenschaften Böhmens, Kgl.

Weinberge-Prag; Professor Josef Schantin, Turninspektor, Smichow-Prag; Abelschmehkal, Gen.-Direktorsmitw., Smichow-Prag; Johann Späkal, Fachlehrer, Postelberg; Hugo Wapke, Gefällsamtsdirektor, i. R., Prag; Johann Wolrab, Fabrikant, Prag und Schelesen, S. Westabdl.; Revisoren: Karl Anton, Landes-Rechnungsrat i. R., Prag, und Otto Krefz, Oberpräsident der Buschthieder Eisenbahn, Prag.

Dem an der Anwesenheit durch Amtsgeschäfte verhinderten Präsidenten Dr. Bahger wurde eine herzliche Begrüßung gebräut und dem infolge eines Familien-Trauerfalles abweisenden Kassier Büßl wurde eine warme Beileidskundgebung übermittelt.

Der **Nachruf** an die im verfloßenen Vereinsjahre dahingeshiedenen Mitglieder (12811) wurde von der Versammlung stehend angehört.

Als **Ehrenmitglieder** des L.-Z.-Vereines wurden einstimmig ernannt: Ww. Wanderlehrer Johann Vater, Gutspächter-Starbik; Doz. Fel. Bafler, land- u. forstw. Gen.-Sekretär, Kgl. Weinberge-Prag; Franz Siegmund, Oberlehrer-Wachhaben, S. Dauba.

Freie Anträge lagen vor von der Sektion Saubernik: 1. „Auch Sektionen unter 50 Mitgliedern das Recht der Entsendung eines Vertreters zu den Hauptversammlungen usw. in den Satzungen einzuräumen.“ — Da dieser Antrag auf einer irrigen Auffassung der L.-Z.-V.-Satzungen beruht, weil nach deren § 8 eine jede Sektion ohne Rücksicht auf ihre Mitgliederzahl in der Hauptversammlung stimmberechtigt ist, indem alle ihre Mitglieder das aktive und passive Wahlrecht dort innehaben, und im „erweiterten Zentralausschusse“ Sektionen mit bis zu 50 Mitgliedern ebenfalls bereits satzungsgemäß (§ 10) durch 1 Vertreter Sitz und Stimme eingeräumt haben, wurde hierüber zur Tagesordnung übergegangen. — Der 2. Antrag der Sektion Saubernik: „Hauptversammlung und 3. Merktag des L.-Z.-Vereines wären zur Ermöglichung größerer Beteiligung und Vertikung in Zukunft zusammenzulegen“, wurde dem Zentralausschusse zur ebent. Berücksichtigung abgetreten, nachdem der Zentralgeschäftsführer hiezu ausgeführt hatte, daß der Antrag zwar viel für sich hat, jedoch die jeweils vorliegenden besonderen Umstände gewürdigt werden müssen; grundsätzlich kann die Generalversammlung des L.-Z.-Vereines nicht in eine gar zu späte Zeit verlegt werden; bei dem weit ausgebreiteten Tätigkeitsgebiete des L.-Z.-Vereines werden zwei große Tagungen innerhalb eines Jahres, zweimäßig verteilt, in entsprechender räumlichen Entfernung, nicht zuviel sein und zur Belebung der Organisation wesentlich beitragen.

Eine Anfrage des Del. Chomanek-S. Hagensdorf wurde seitens des Z.-Gesch.-Stellb. dahier beantwortet, daß die 1. Stimmberechtigung einer Sektion im erweiterten Zentralausschusse selbstredend nicht unbedingt an die Person des Obmannes gebunden, sondern natürlich vertretbar ist.

Del. W.-L. Bernauer-S. Trupschik forderte auf, die vom Ober-Ing. Viktor Kefler-Griedel (Schlesien) im „Deutschen Imker a. V.“ angeregte und vom Genannten übernommene Aktion zur Herstellung einer Trachtkarte für das gesamte Staatsgebiet allüberall durch heßte Lieferung der bez. Angaben kräftigst zu unterstützen und zu verwirklichen.

Ueber Antrag des Z.-Gesch.-Stellb. J. Bafler wurde inbezug auf die Preise für Honig, Wachs und Bienenböcker gemäß dem Beschlusse des Vorjahres neuerlich anerkannt, daß eine allgemeine, gleiche Preisfestsetzung für das ganze L.-Z.-Vereinsgebiet der ganz verschiedenen örtlichen Erzeugungs- und Absatzverhältnisse wegen untunlich ist und dies vielmehr nur gawweise durch die einzelnen Sektionen geschehen kann; gebilligt wurde, daß in den Anboten der „Börse“ wie im Inseratenteile des „Deutschen Imker a. V.“ Honigpreise unter 30 K per 1 Kg. seitens der Zentralgeschäftsführung gestrichen und ziffermäßig nicht veröffentlicht werden. Hiezu besprachen Z.-M.-R. W.-L. Späkal-S. Postelberg und Del. Chomanek-S. Hagensdorf die Konkurrenz des Honigs namentlich aus der Slowakei, wobei insbesondere die Notwendigkeit des Wiedereinschens der aufklärenden Propaganda im Publikum, namentlich durch die Lokalzeitungen, die Bekämpfung des „Kunsthonigs“ und die Verallgemeinerung der Honigkontrolle mit der registrierten Schutzmarke unseres L.-Z.-Vereines betont wurde. Allgemeines Erstaunen erregte die Mitteilung des Z.-G.-Stellb. J. Bafler über den jetzt von Ungarn aus nach Deutschösterreich betriebenen „Kunsthonigsschwindel“; zweifellos hat Ungarn durch die Abtrennung der Slowakei ein wichtiges Hauptproduktionsgebiet verloren, das sich nun in der Hieschslowakei geltend machen wird.

Namens des Preisgerichtes (— Leiter der bw. Beobachtungsstation Eibenberg Jibor Ebert, sowie die bw. Wanderlehrer Anton Herz-Dotterwies und Josef Raschauer-Birnberg) — gab W.-L. Raschauer die höchst befriedigenden Ergebnisse der **Standschau** in der Sektion Grassik bekannt, betonend, daß die vorzügliche Verfassung der besichtigten Stände die Preisrichter vor eine schwierige Aufgabe stellte; trotz des ungünstigen Bienenjahres stehen hier auch heuer günstige Betriebserfolge in Aussicht; es erhielten zugesprochen: I. **Wismung** der Stadtgemeinde Grassik 200 K bar — Christian Kühn; II. 150 K bar — Josef Lausmann; III. **Bronzefigur**, gewidmet von der bw. Sektion Leitmeritz, mit 10 K Geldstück als Schild, gewidmet von Martin Langhammer, Grassik — Josef Meinhardt; IV. 100 K bar — Josef Elgar; V. Ein **Kaff Bier**, gewidmet von der Aktienbrauerei Eger —

Joh. Fuchs; v. l. Gleichwertig je 80 K. bar: J. E. Langhammer; Adolf Klier; Karl Timpmann; Wenzel Fuchs; Adolf Seemann.

Anschließend gedachte der Vorsitzende, Vizepräsident Gauded in anerkennender Rede des trotz der rauen Gebirgslage erfreulich hohen und, wie die Standschau selbst im heurigen Jahre wieder zeigt, so erfolgreichen Aufschwunges der Zimerei in Graslitz und Umgebung, zu welchem die Mitgliedschaft mit ihrer so beispielgebend unermüdlich tätigen Sektionsleitung mächtigsten zu beglückwünschen ist.

Sachliches. Ueber die besonderes Interesse erweckende Frage „Warum bleiben tadelloß ausgetaute Waben in den Honigräumen oft leer?“ sprach h. v. Wanderlehrer Ant. Herz-Dottermies. Die Erfahrungen des geschäftigen Fachmannes hierüber werden im „D. Imker a. B.“ nächstens veröffentlicht werden, bezugnehmend auch jene bez. des Verhungerns von Völkern in Prinzstöden, Wabenaufbewahrung u. a. In humorvoller Gegenwart nahm Obm. Flamm-S. Komotau die „diskreditierten“ Imker in Schutz.

b) H. v. Wanderlehrer Ludwig Christel-Pfaffengrün, S. Einfiel bei Marienbad, besprach den „Gebrauch eines von Staats-Fachlehrer Karl Grumbach, Königsberg a. d. Eger erfundenen Wachsöffels zum Wabengieken, welcher eine sehr beachtenswerte, praktische Neuerung ist, zu der von W.-L. Richter-S. Eger (Ber.) und Del. Bedert-S. Mostau-Nebanitz angeregte kleine Verbesserungen noch Berücksichtigung finden sollen.

c) Obmann der h. v. Sektion Bürgstein Karl Glutig, Vädermeister-Rodowiz, führte ein „Befruchtungsstäbchen eigenen Systems“ vor. Die Ausführungen des bekannten Züchters fanden teilweise Widerspruch seitens des W.-L. Herz-Dottermies, welcher überdies in einzelnen Belangen die Priorität der Idee für sich in Anspruch nahm; hiezu sprach noch W.-L. Christel-Pfaffengrün. Es war da, wie in gar manchen andern Fällen, von zwei Praktikern unabhängig von einander gleichzeitig eine und dieselbe Idee verwirklicht worden; das Glutigsche Befruchtungsstäbchen selbst wird wohl durch das Preisgericht der Egerer Gauausstellung eingehendere und genauere Beurteilung finden, als dies in der Generalversammlung möglich war.

Für die Gauausstellung mit Imkertag in Eger am 14. und 15. August l. J. lud namens des „Egerlandgaues“ Ausstellungsleiter W.-L. Richter herzlichst zu recht zahlreicher Beteiligung ein, worauf er unter allseitiger Zustimmung den Dank der Generalversammlung an die Zentralleitung verdolmetschte.

Es folgte die feierliche Verteilung der bei der Standschau in Graslitz **zuerkauften Preise**, worauf namens der Ausgezeichneten Christian Kühnl dankte.

Obmann der h. v. Sektion Graslitz Lausmann gab der Freude und dem Dank über dortigen Imkerschaft Ausdruck, daß Graslitz zur Abhaltung der diesjährigen Generalversammlung gewählt worden war, worauf der Vorsitzende, Vizepräsident Gauded, mit einer warmen Dankesfundgebung der Tagungsteilnehmer für die **liebenswürdige Gastfreundschaft** der Graslitzer antwortete.

Die so schön verlaufene Tagung in der treudeutschen Erzgebirgsstadt wird stets in angenehmer dauernder Erinnerung bleiben!

(Schluß 1 Uhr nachmittags.)

Herbst-Frühjahrszucker-Aktion 1920/21.

Unter Bezugnahme auf die fruchtlose Verlautbarung S. 192 l. J. Nr. 7 „D. d. 1. a. B.“ werden die Leitungen nachstehend verzeichneter Sektionen aufmerksam gemacht, daß laut Aufschrift der Zinobanka in Melnik vom 22. Juli l. J. einzelne Zucker-Rechnungen aus den betr. Sektionen noch immer unbezahlt sind, u. z. von den Sektionen Nr. 34, 242, 247, 305, 316, 384 sowie von 1 direkten Mitgliede. Die verehrl. Sektionsleitungen werden ersucht, dem nachzugehen und dafür Sorge zu tragen, daß die betr. Zuckerbezieher ihrer Zahlungspflicht umgehend entsprechend oder mit der Zinobanka in Melnik ein entsprechendes Abkommen treffen, andernfalls die Sektion solidarisch haftbar gemacht wird.

Verschiedene bei der letzten Zuckeraktion gemüßigte und zugestandene Vorteile haben sich mehrfach in Nachteile verwandelt. Infolge der nicht erforderlichen Vorausbezahlung entfiel die lästige Voreinkassierung des Geldes; leider weigern sich nun nachträglich Imker den vollen, doch bekannt-gewesenen Preis zu bezahlen, weil ihnen der Zucker „zu teuer“ ist. Die trotz Vorstellungen nicht Vernunft Annehmenden werden gerichtlich geklagt werden. Es wird den Sektionsleitungen dringend empfohlen, Bestellungen nur gegen Anzahlung entgegenzunehmen. Daß der Zucker nicht immer ab Fabrik sondern auch ab nächstgelegenen Lager, h. v. Vertretung der „Zinobanka“ geliefert ersparte Fracht und Risiko. Da nun aber der billigere Zuckerpreis nur für den Zeit 1. April l. J. aus der „Fabrik“ (wörtlich genommen) abgegangenen Zucker, nicht aber für den im April aus den Lagern der Zinobanka versandten, dorthin früher gelieferten Zucker gelten darf, haben wir entschiedenste Einsprache gegen letztere Preiserhöhung erhoben, leider jedoch erfolglos.

An einzelne Sektionen wurde wegen Mangel an ungebläutem Kristallzucker Wtr-

felraffinade*) in Kisten geliefert, was eine Verteuerung um wenigstens 36 h per Kg. nach sich zog. Es wird eine weitere solche Belieferung mit überdies gebläutem Zucker weiterhin entschieden abgelehnt!

Zuckerdistribution Herbst 1921.

Die tschechosl. Zuckerkommission hat unsern Anträgen insoweit stattgegeben als eine Menge von 8 Kg. Kristallzucker pro 1 Bienenbrot Basis Konsumzuckerpreis bewilligt wurde, für die deutschen Bienenzucht-Landesvereinigungen die angesprochene Menge von insgesamt 11016,32 q, von welchem 7296 q auf unseren L.-Z.-Verein entfallen.

Da hinreichend Zucker verfügbar ist, können neue Bestellungen auch weiterhin eingebracht werden.

Wie wir vorausgesehen haben, sind uns sämtliche — übrigens insgesamt nur 4 — Antragsteller von Verbesserungen in der Zuckeraktion die tatsächliche Verwirklichung ihrer Vorschläge schuldig geblieben und wurde deshalb aus den bekannten Gründen die Durchführung der Herbstaktion 1921 abermals der Zibnostenská banka, Filiale in Melník, übertragen. Dieselbe versendet den Kristallzucker auf Kosten und Gefahr des Abnehmers bei Sendungen von wenigstens 600 Kg. tunlichst ab nächstgelegener Fabrik bei kleineren Sendungen ab Lager und stellt sie diesmal für alle Sendungen ohne Unterschied den Einheitspreis von K 768.— für je 100 Kg. brutto für netto in Rechnung; es werden hievon 30 K zu Gunsten der Zentralkassa unseres L.-Zentralvereines nach Abschluß der Aktion rückvergütet. Für die Zahlung, welche innerhalb 10 Tagen vom Ausstellungsdatum der Rechnung zu erfolgen hat, haftet die zuständige Sektion solidarisch. Sendungen unter 100 Kg. gehen unter Nachnahme des entfallenden Betrages. Jeder Zuckerabnehmer anerkennt durch seine Bestellung diese Versandbestimmungen. Etwaige Reklamationen (Wünsche wegen persönlicher Abholung) usw. sind unmittelbar an die Zibnobanka, Filiale in Melník, zu richten. Vermerke auf den Rechnungen sind genau zu beachten.

Da hinreichend Zucker verfügbar ist, werden pro gemeldetes Bienenbrot je 8 Kg. Kristallzucker zugewiesen, wenn nicht von vornherein eine geringere Menge ausdrücklich verlangt worden war oder, wenn nicht umgehend an unsere Zentralgeschäftsleitung in Rgl. Weinberge eine andere, gegenteilige, bez. Mitteilungs seitens des Zuckerbestellers gelangt. Zur Vereinfachung der Versendung werden die Gewichte möglichst abgerundet werden. Die Versendung beginnt ehestens. Für unsere mährischen Sektionen sind die Bestimmungen des deutschmährischen Imverbundes maßgebend.

Sofort nach erfolgter Verteilung ist die Verteilungsliste, beinhaltend 1. Name und Wohnort des einzelnen Mitgliedes, 2. die erhaltene Zuckermenge in Kg., letztere zusammengesetzt unter Ersichtlichmachung eines etwaigen Mantels durch Diebstahl während der Versendung, Fehlgewicht usw. ehestens an die Zentralgeschäftsleitung in Rgl. Weinberge einzusenden.

Der obenangeführte Preis von K 768 pro 1 Kg. ist als annehmbar zu bezeichnen, da der Konsumzucker im Kleinvertrieß auf Karte K 840 kostet.

J. Wächter, Referent.

Neue Schadensfälle. Brandschaden: 60. (2027.) S. Tisch: Das Bienenhaus samt 11 bewohnten Beuten des Joh. Anderl, Přítok, brannte vollständig nieder. (500 K Entschädigung.) — Haftpflichtschaden: 61. (2029.) S. Prachatic: Vinz. Mgrauer von Frau Gabr. Fiedler belangt, weil sie von einer Biene gestochen wurde; u. a. werden Schrittmacherinnen als Zeuginnen geführt, weil sie vor Jahren (! d. Schr.) von Mgrauers Bienen gestochen worden waren. 62. (2030.) S. Brettgrund: Frau Rosa Bönsch, Bedienerin, Bober, wurde von Bienen des Eisenbahn- und Stationsvorstandes Fr. Janausch, Bober, so gestochen, daß sie 4 Tage arbeitsunfähig war.

Königinnenzucht-Lehrkurs Raaben. Der mit der Abhaltung betraute Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer in Dotterweis, eröffnete in Anwesenheit von 16 Mitgliedern am 24. April l. J. den Kurs mit einem möglichst gedrängten und doch erschöpfenden, auf streng wissenschaftlicher Grundlage fußenden Vortrag über den Gesamtbiene im allgemeinen und die Entwicklung des Bienenlebens auf allen Stufen von der ersten Eierlage an bis zum Auslauf der Brut, leicht farblich, an der Hand anschaulicher Skizzen. An den folgenden Kurstagen am 7., 26. und 29. Mai und 17. Juni wurde auf dem musterergültig geleiteten Bienenstande des L.-Z.-V.-Chrenmitgliedes Schulrat Josef Hofmann die praktische Königinnenzucht vorgeführt. Nachdem über Weisung des Kursleiters einige notwendige Vorarbeiten erledigt worden waren, wurde der zur Gewinnung von Edelköniginnen ausgewählte Zuchtstoff dem brütenden Volke beigegeben und die auf diese Art erhaltenen Königinnengellen in die von Wanderlehrer Herz erfundenen Ouliertästen zum Auskriechen und sodar in die gleichfalls von ihm erfundenen Stroh-Befruchtungstästen zur Weiterentwicklung

*) Bei uns in Prag ist seit Monaten Würfelzucker für den Konsum nicht erhältlich!!
Die Schriftstg.

gebracht. Im Verlaufe der zahlreichen Vorführungen und Uebungen zeigte der Kursleiter die einfache, richtige und bienengemäße, jede Aufregung verhütende Behandlung des Bienenvolkes in und außerhalb des Stodes, viele aus reicher Erfahrung hergeleitete wertvolle Handgriffe während der Arbeiten, die Erweiterung des Brutraumes durch Hinzufügen eines zweiten Stroh-Befruchtungskästchens und die Vereinigung (gleichfalls seine Erfindung) von je drei gewonnenen Brutwaben zu einer Gerstungswabe. Diese Art der Königinnengewinnung ist so wohlbedacht, daß dabei weder eine König- noch Wachselle, weder Brut noch Bienen verloren gehen. Wanderlehrer Herz wußte die Aufmerksamkeit und das Interesse jedes Teilnehmers von Uebung zu Uebung zu fesseln und zu spannen und obwohl von den Anwesenden die meisten hier den Ruf tüchtigen, rationaler Bienenzüchter genießen, brachte er jedem viel Neues und wertvolle Anregung. Als am Schlusse des Kurses der Sektions-Obmann Bezirkschulinspektor Schmidt Mayer den Kursleiter als wahren Meister der Bienenzucht in Theorie und Praxis feierte, ward mit dieser wohlverdienten Ehreng sämtlichen Teilnehmern aus dem Herzen gesprochen; diese sind Kursleiter Herz um so dankbarer, als er den weiten und beschwerlichen Weg von seinem Wohnorte bis zur nächsten Bahnstation schon früh morgens 3 Uhr antrat, um pünktlich am Kursorte zu erscheinen!

L.

Königinnenzucht-Lehrkurs Brügg. Nur wenige Sektionen unseres Landes-Zentralvereines sind in der angenehmen Lage, ihren Mitgliedern einen so vorzüglich mit allen Mitteln neuzeitlicher Betriebsweise für rationelle Bienenzucht eingerichteten Vereinsbienestand zur Benützung bieten zu können, wie dies beim „Vereine selbst. deutscher Bienenvirt für Brügg“ der Fall ist: Durch Pachtvertrag wurde demselben von der Stadtgemeinde Brügg ein in schönster Umgebung der Stadt gelegener Garten überlassen, worin außer dem Vereinsbienenhause mit Küche und Lesezimmer ein Gerstung-Pavillon für 30 Völker, zwei kleinere Unterstände und der nach erfolgter Räumung sektionsfremder Bienenböcker wieder zurückerhaltene ehemalige Bezirksbienestand mit Imkerwerkstatt untergebracht sind—so daß gegenwärtig über 100 gut gepflegte Völker von Vereinsmitgliedern in Obhut des Bienenstandsverwalters stehen; der herrliche Garten bietet den Vereinsmitgliedern besonders in den Abendstunden eine Stätte der Erholung, Unterhaltung und Belehrung über bienenw. Fragen und Tagesereignisse. Der vom L.-Zentralverein bewilligte Königinnenzucht-Lehrkurs wurde vom 5. Mai bis 29. Juni d. J. in Anwesenheit nicht nur hiesiger sondern auch auswärtiger Sektionsmitglieder abgehalten. Kursleiter Wanderlehrer Oberlehrer Anton Herz-Dotterwies gliederte seinen vorzüglich ausgewählten Vortragstoff für 5 Tage in folgender Weise: 5. Mai: Allgemeines über Bienenzucht, Aufgabe der Königinnenzucht, Zuchtziel, Untersuchung des zur Königinnenzucht bestimmten Volkes; 22. Mai: Ausstanzen der Oelzellen und Einhängen der Zuchtlatten; 1. Juni: Uebertragen der Weiselzellen in die Oulierkäfige; 5. Juni: Untersuchung der ausgeschlüpften Königinnen auf ihre Tauglichkeit und Bildung von Feglingen zur Befegung von 7 Herzschen Stroh-Befruchtungskästchen; 29. Juni: Vereinigung von je 2 Befruchtungskästchen behufs Herstellung von Reservevölkern. Rückschau über den Entwicklungsgang der Königinnenzucht. — Durch diesen Kurs wurde unserer Sektion die Grundlage zur Verwirklichung des schon seit Jahren angestrebten Zuchtzieles durch Massenveredlung geschaffen. — Kursleiter Herz hat durch seine vorzüglich durchgeführten stets von theoretischen Unterweisungen begleiteten praktischen Vorführungen an der Lösung unserer Aufgabe in hervorragender Weise teilgenommen, wofür ihm auch an dieser Stelle imterfreundlicher Dank ausgesprochen sei! In besonderer Dankbarkeit sei aber auch der Mitglieder Oberinspektor Ortman und Ing. Inspektor Schiedel für die Beistellung der musterhaft ausgeführten Herzschen Stroh-Befruchtungskästchen gedacht, wodurch unser Verein mit einem wertvollen Geschenk bereichert wurde.

B. G.

Vortrag über Züchterisches. Der 10. Juli vereinigte eine Anzahl Mitglieder verschiedener Sektionen unseres Landes-Zentralvereines zu einer Standschau bei Rittmeister a. D. Egon Kötter, Ober-Hohenelbe, forresp. Mitgliedes unseres L.-Z.-Vereines, der durch seine abtischen Arbeiten und Veröffentlichungen in Fachreisen einen besonderen Ruf genießt. Hr. Kötter hatte sich Vortrags das Thema: „Die Königin der Mittelpunkt des Bienenvolkes“ und Nachmittags: „Das Artenproblem, die Mendelsche Vererbungslehre und die Jungfernerzeugung“, sowie Ausführungen über „Die bienenw. Verhältnisse in der Tschechoslowakei“ gewählt. In den theoretischen Teil schloß sich sowohl Vor- als Nachmittags ein Praktikum mit genauer Erläuterung neuzeitlicher Königinnenzucht an. Ferner führte Rittmeister Kötter die bestete Befruchtungskästchen mit unbefruchteten Auren (Gold-) Königinnen und Ablegekästchen mit in Farbe und Gestalt wunderbaren Müttern ebenfalls seines Goldbienenzuchtstammes vor. — Zum Schlusse wurden noch einige Stodsysteme eigener Konstruktion mit förderativer Arbeitsgrundlage erklärt. Hoch befriedigt von den mit Begeisterung getragenen trefflichen Ausführungen des Besitzers dieses reizenden Standes und dem aufrichtigem Wunsche, daß sein Wirken — Rittmeister Kötter, von welchem im übrigen der Vorschlag herrührt, die Goldbiene in der Systematik als „Apis mellifica ligustica aurea“ eingzureihen, vertritt nämlich mit dem bekannten Forscher Dr. L. Armbruster am Kaiser Wilhelm Institut für Biologie in Berlin-Dahlem, die in jüngster Zeit entstandene „freie

apistische Zuchttrichtung“, das heißt die Züchtung der Biene auf Grund wissenschaftlicher Erkenntnisse (Mendel'sche Vererbungslehre) ohne Ausschaltung fremdrassigen Blutes, wobei er bestrebt ist, eine in allen Eigenschaften zusageende Rasse der Honigbiene, als auch neue Varietäten derselben zu erzüchten — von Erfolg gekrönt wird, verließen wir nach Stunden die der Schöpfung gediegenen Wissens gewidmet waren, mit Worten herzlichsten Dankes den Stand.

Verbot der offenen Aufstellung der Schwärme zum Verkaufe. Auf Grund des § 143 der Gemeindeordnung kann unter Androhung einer Geldstrafe von 2—200 K zu Gunsten des Armenfonds, eventuell einer Arreststrafe von 6 Stunden bis 20 Tagen, seitens der Gemeindeverwaltung (Marktpolizei) angeordnet werden, daß Schwärme, Obst usw. nicht offen sondern nur verdeckt (unter Glas) auf der Straße feilgeboten werden dürfen. Diese sehr zweckmäßige Anordnung hat soeben der Magistrat Prag getroffen und empfehlen wir insbesondere dort überall darauf zu dringen, wo Bienen zu offenen Süßwaren-Verkaufständen zufliegen und getötet werden, was allerdings auch auf Grund des Artl 8 des Patentes der Kaiserin Maria Theresia unter Ersatz des doppelten Wertes verfolgt werden kann.

Meister Dr. Gerstungs Lehrbuch „Der Bienen und seine Zucht“, 5. Auflage, ist vergriffen. Die neue 6. Auflage, die erheblich vermehrt und verbessert ist, erscheint nächsten und wird gebunden ca. 40.— bis 48.— Mark kosten, was alle Besteller gef. zur Kenntnis nehmen wollen. (Die Buchhandelspreise werden immer toller! D. Schr.)

Bilder von Bienenständen unserer verehr. Mitglieder können im „Deutsch. Imker a. B.“ leider nicht gebracht werden, da die Kosten der Bildstöcke hierfür enorm hoch sind; z. B. Preis der Größe Seite 193 I. J. K 98.50. Der Einsender müßte die bez. Kosten selbst tragen!! Gute Lichtbilder nimmt hingegen unser hies. Landesmuseum in Saaz mit Dank entgegen. (Anschrift: Vizepräf. Alb Hauptstein, Saaz, Villa „Dorelei“.)

Es wird dringend erlucht, die allgemeinen Verlautbarungen in den früher erschienenen Nummern des „D. Imker a. B.“, insbesondere über die Rückantwort-Behandlung nur gegen Antwortkarte usw. (Seite 71 I. J.) gef. nachzulesen, ehe Anfragen an uns gestellt werden.

Die Zentral-Geschäftsleitung.

Abmeldungen und Uebertritte zu einer anderen Sektion werden, wie bereits verlautbart, unter gar keinen Umständen jetzt durchgeführt, sondern nur für 1922 vorgemerkt. Nicht zahlende Mitglieder waren von der Sektionsleitung rechtzeitig auszuscheiden, nicht erst jetzt!! Von den Vereinsvorteilen über ein halbes Jahr Gebrauch machen und nichts einzahlen ist ein Betrug an unserer Organisation, bestenfalls eine Lässigkeit, die nicht hingenommen werden können.

Neubeitretende Mitglieder haben den vollen Jahresbeitrag zu entrichten!

Flüssigen Raffinadzucker liefert prompt wie früher A. Fleischer, Rutenplan.

Sektionsnachrichten.*)

Dollana. Am 7. Juli I. J. verschied nach kurzen Leiden unser Obmann Andreas Dürrnuth im Alter von 62 Jahren. Er war Gründer der Sektion im Jahre 1909, ein höchst opferwilliger Förderer unserer edlen Imkerei. Wir werden ihn stets ein ehrendes Andenken bewahren! — Im September findet eine Versammlung statt zur Neuwahl eines Obmanns und Inventaraufnahme.

† Eulau. Am 15. Juni verlor unsere Sektion durch den Tod Josef Lode aus Bünausourg. Er war ein sehr wackeres Mitglied, fehlte in keiner Versammlung. Wir wollen ihm ein ehrendes Andenken bewahren.

Goldenkäse. Am 29. Juni sprach Wanderlehrer A. Falta aus Lampersdorf im Gasthause des Imkerkollegen Hampel, Neuwolke, über das Schwärmen der Bienen, Behandlung der Schwärme und abgeschwärmten Muttervölker in 2stündiger Rede. (Allseits mit Beifall aufgenommen.) Die vom Wanderlehrer selbst hergestellten Präparate erregten besonderes Interesse. Schließlich wurde der Bienenstnad von 20 Völkern des Imkerbruders G. Blasatn besichtigt.

† Gals. Am 19. Juni I. J. starb unser langjähriges Mitglied, Kaspar Wahl, Heger in Brand, ein eifriger Imker, der trotz öfteren Mißgeschickes mit Lust und Liebe an seinen Immen hing! Er ruhe in Frieden!

*) Es wird wiederholt dringendst ersucht, die Veröffentlichungen nur auf das Dringendste und Notwendigste zu beschränken, bei Abfassung der Einsendungen alle überflüssigen Worte und Redensarten wegzulassen und sich an die hier bereits abgedruckten Berichte als Muster zu halten und keine „Protokolle“ einzuschicken, um so die äußerst zeitraubende Kürzung und neuerliche Abfassung der Schriftleitung zu ersparen. Auch müssen die Berichte von anderen Mitteilungen getrennt auf besondere Blätter geschrieben sein.

D. Schr.

Groß-Priesen. Am 3. Juli in der Wanderversammlung in Nesteritz hielt Obmann Wanderlehrer Alois Schleisinger einen längeren beifällig aufgenommenen Vortrag „Vom Schwärmen bis zur Einwinterung“. Herbstzuder wurde für 187 Bölker bestellt. Der Obmann rügte die Nachlässigkeit mancher Imker, welche nicht einmal die Zeit finden, den nur einmal im Monate erscheinenden „D. Imker“ zu lesen, was daraus hervorgeht, daß nicht ein Imker den Zuderbedarf der Sektionsleitung bis 1. Juli bekannt gegeben hatte, worauf doch ausdrücklich in der „Juni-Nummer“ aufmerksam gemacht wurde; da der Zuderbedarf auch bis zum 5. Juli nicht einlangte, so mußten diesmal mehrere Mitglieder vom Herbstzuderbezüge ausgeschlossen werden.

„Hainzspacher Gerichtsbezirk.“ Versammlung am 3. Juli in Bölsdorf. 4 Imker wurden neu aufgenommen. Vortrag des Wanderlehrers Josef Zabel-Nirsdorf über das Schwärmen der Bienen, die Schwarmbehandlung, das Schleudern und Aufbewahren des Honigs, das Einwintern und einige neuartigen Bienenwohnungen. Zuderbestellung für Herbst 1921. Mehrwertversicherung. Oberlehrer Herr Josef Hälbig-Niedereinsiedel, seit der Gründung am 15. Jänner 1899 bis jetzt durch 22 Jahre Obmann der Sektion, wurde anlässlich seiner Uebersiedlung nach Nieder-Johnsdorf bei Brüx zum Ehrenobmann ernannt; seine großen Verdienste wurden durch W.-L. Josef Zabel und Geschäftsleiter Oberlehrer Adalb. Holfeld entsprechend gewürdigt: Glück und Wohlergehen im neuen Wirkungsorte! Die Trachtkarte (April-Nr. des „Imkers“) wird für die ganze Sektion ausgefüllt.*) Am 31. Juli Ausflug nach Polenz in Sachsen mit Standschau auf einem „Kunisch“-Bienenstande.

Langgüß. (Richtigstellung.) Im Sektionsberichte S. — „D. d. Im. a. B.“ vor. Nr. soll es richtig heißen: „Obmann Hw. Pfarrer Josef Czernh“ und Kassier „Schmiedemeister Franz Kudl“.

Krautenau. Am 29. Juni l. J. hielt in der Vollversammlung B.-M.-N. Wanderlehrer Rich. Altman einen gediegenen Vortrag über die Züchtung der Biene. Um Abhaltung eines Königinnenzuchtlehrcurses für 1922 wird angefragt.

Deutschmährischer Imkerbund.

Bei der am 26. Juni l. J. abgehaltenen Sitzung der Bundesleitung wurde die Wanderlehrerfrage endlich endgültig geregelt; wir werden darüber aber erst in einer der nächsten Nummern ausführlich berichten, da derzeit

die Zuderverteilung

im Gange ist, die uns voll und ganz in Anspruch nimmt. Den Vereinsleitungen wird dringend nahegelegt, die Bestellungen unter Einsendung des Kaufpreis-Verlages von 770 K pro q (ab Fabrik) und genauer Bezeichnung der Anschrift, an welche die Sendung zu gehen hat, — einschließlich Bahnstation — unverzüglich an die Leitung des Dm. Imkerbundes, Brünn, Parkstraße Nr. 7, gelangen zu lassen, sofern dies nicht bereits geschehen ist. Ebenso werden die direkten Mitglieder und die Mitglieder des Vereines deutscher Bienenzüchter in Brünn aufgefordert, sofort ihre Beitellungen an die obige Adresse zu richten, worauf ihnen der Erlagschein zur Einzahlung des Betrages zugesandt wird. Nach Bezahlung des Kaufpreises von 770 K pro Meterzentner wird der Zuder in der Kasse der Bundesleitung an jedem Samstag zwischen 3 und 6 Uhr nachmittags ausgefolgt werden. Mengen von mehr als 50 q werden direkt aus der Fabrik zugesendet werden. Wir machen darauf aufmerksam, daß aus technischen Gründen eine andere Zahlungsweise als die angeführte nicht möglich ist, weshalb diesbezüglich keine Anfragen an uns gerichtet werden wollen. Die Vereinsleitungen und Bundesmitglieder werden auf die in der Zeit vom 17. bis 20. September l. J. in Nikolsburg stattfindende Honig- und Wachs-Messe und den südmährischen Gau-Imkertag aufmerksam gemacht und aufgefordert, sich an denselben möglichst zahlreich zu beteiligen. Wir wollen zeigen, was deutsche Arbeit zu leisten vermag!

Ober-Feinzenndorf (Mähren.) Am 10. Juli fand im Gasthause Löffler in Ober-Feinzenndorf eine Versammlung des Zweigvereines des Deutschmährischen Imkerbundes statt, bei welcher Oberlehrer Wenzel Chdliß aus Probitz, einen Vortrag über „Verbesserung der Bienenweide“ hielt. Ueber Wunsch der Versammlung sprach er noch über „Weiselzucht aus Nachschwärmen“ und erläuterte mehrere Arten des Zusehens solcher bestifteter Königinnen. Seine aus mehr als 50jähriger Imkertätigkeit stammenden Anregungen und Vorschläge fanden ungeteilten Beifall der Versammlung, zu welcher die umliegenden Zweigvereine Vertreter entsendeten hatten. Die Vereinsleitung erlaubt sich nochmals, Oberlehrer Chdliß den wärmsten Dank für die Vorträge, sowie auch für die belehrenden Demonstrationen auf den Ständen der Vereinsmitglieder auszusprechen.

*) Wader! Zur allseitigen baldigsten Nachahmung! D. Schr.

Alle Bienenzuchtartifel

in solidester Ausführung zu billigsten Preisen, sowie

Böpperl's Kittpulver „Kittet alles“

(3 Pakete K^č 3.20 in Briefmarken)

erhält man in der

I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

135

Bienenstamphonig, Schleuderhonig, 132

Bienenwachs en gros

Spezialität: zur Kunstwabenerzeugung und Bleichung
besonders geeignetes Bienenwachs.

Alois Guttman, Bratislava, Republikplatz 28.

Wachserzeugung Senec, Slowakei.

Gegründet 1880.

Tadellose Kunstschwämme,

Waberkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer
im Kunstschwamm, empfiehlt

Firma Max Kunzsch, Zweigstelle: Wien V.,

Gießaugasse 19.

14

DRUCKSORTEN ALLER ART

liefert prompt die

DEUTSCHE AGRAR. DRUCKEREI IN PRAG, Kgl. WEINBERGE,
Jungmannstrasse Nr. 3.

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Wili Wlmann, Lannwald

(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des

I. Schleßischen

Bienenzucht-Etablissement

Fr. Gimmich, Jauernig.

Preisbücher umsonst u. franko.

Echtes Bienenwachs wird

ständig gekauft. 12

Honigschleudern, Smoker, Futterteller

liefert: 19

Werkzeugenerzeugung

Rob. Heinz, Osrau (Mähren).

Musikinstrumente

und Saiten

kauft man reell und billigst bei

Hugo Benzl

in Fleißen (Böhmen). 136

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfiehlt sich zur Lieferung von Schleudermaschinen mit Unter- und Ober-
antrieb, Dathpfeifen, Rauchmaschinen, Drahtabsperrgittern, Thüringer
Futterballons, Gerüstlager- und Ständerbeuten, Bienenschleiern, prak-
tischen Wachserschmelzern, Schwarmspitzen, Gemüllstrüden u. dgl.

Alles in dauerhafter und sauberer Ausführung.

Honigschleudermaschinen mit Unter- und Oberantrieb sind stets prompt
lieferbar.

Bei gefl. Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Imker, Achtung!! Kunstwaben aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{4}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm wird erbeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

Gutes Bienenwachs in jeder Menge zu kaufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten!

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Nimes. 51

Josef Ma ch, Spezialbienenwohnungen-Fabrik und Groß- bienenzucht, Gemil,

empfehl

Bienenwohnungen verschiedener Systeme in tabelloser Beschaffenheit. Spezialität: Runksch-Zwillinge u. Gerstungsbeuten.

Kunstwaben, gegossen aus naturreinem Wachs, garantiert nicht dehnbar, per kg K K 68.—.

Wachs 1 kg K K 55.— **Honig** billigt.

Röniginnen von rein deutscher, schwarzfauher, bester Honigrasse, in Versandlästigen, K K 50.—. Mit Befruchtungskästchen und Schwärmchen K K 105.—.

Honigschleubern, Rähmchenstäbe, Röniginnenzucht-kästchen, Futterapparate, Honigboxen. 47



Runksch „Imkerfragen“

IV. Auflage vergriffen! Neue vollständig umgearbeitete V. Auflage mit vielen Neuerungen erscheint im Herbst und werden schon jetzt auf dieses interessante Werk Vormerkung entgegengenommen.

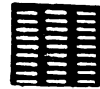
**M. Runksch, Filiale
Schwarzfosteley bei Prag.**

18

Rähmchenleisten

für Bienenzüchter 25 mm breit, 6 mm stark offeriert à K K 30.— ab Fabrik Göding per 100 laufende Meter

Adolf Rohn, Dampfsägewerk, Göding. 123



Absperrgitter aus starkem Zinkblech, 1 m² 120 K, $\frac{1}{2}$ m² 62 K
1 dm² K 130

Th. Glasballon m. Zeller, 10—
Vorzügliche Wachsauflapp-
rate, sowie sämtliche Imkergeräte

Preisliste umsonst. 124

Milosch Dostal,

Land- und Bienenwirtschaftl. Geräte
Troppau, Ottendorfgasse 23.

Bienenwachs

garantiert naturecht, goldgelb,
prima Ware per 1 kg K K 45.—
von 5 kg aufwärts K K 43.— per 1 kg
bei größerer Abnahme Spezialofferte

Bienenhonig,

feinster Lindenblütenhonig, sehr
preiswert.

W. Hübsch, Lechtine

bei Großpriesen a. d. Elbe. 138

Wie braue ich Met aus eigenem Honig?

Wie verwende ich in Küche und Keller meinen Honig?

Dann lesen Sie: Volkman, Honigverwendung (1'80 fr.) u. Borchert, Der Met (1'20 fr.) Zu beziehen vom Verlag Fest, Lindenstr. 4 in Leipzig, Postcheckkonto 53.840. — Katalog u. Probe- Nr. der „Deutscher. Illust. Bienenzeitung“ kostenfrei. 133

INSERTATE

haben
in diesem
Blatte Erfolg!

Runksch=Imker! Leset Euere Fachzeitschrift

„Die Bienenwirtschaft“

im Runkschbetrieb. (Monatschrift f. Belehrung u. Gedankenaustausch im Kreise der Runksch-Imker.)

Zu beziehen vom Verlag: **Fa. Max Kuntzsch, Komm.-Ges., Lahr in Baden.**

(Lieferantin erstklassiger, in eigenen Werken hergestellter echter Runksch-Zwillinge.) 94

Josef Bergmeier,

Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,

Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

fertigt: Gerstungsbeuten mit gepreßten Strohänden, ferner: ganz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und Lagerform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Freiland in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer, Anstörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Rungskwillinge und dessen Betriebslehrbuch. Ia. Bienenforbbröhr, trohpresse, Runkswaben, Bienenbölter, Honigschleudern, Strohande in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben, prißen, Abstandsbugel, sowie nur praktische und ausprobierte Imkergeräte.

Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Gerstungsbeuten

in bekannt bester Ausführung, sowie

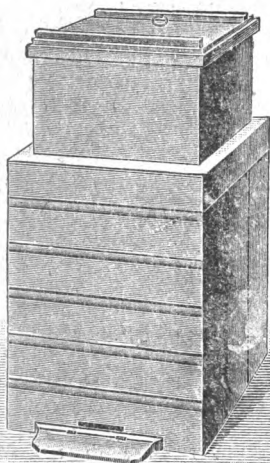
**Rähmchenholz,
Futtergläser u.
Teller usw.**

liefert

Ernst Bauer,

Imkertischlerei mit Maschinenbetrieb, Görfau. 122.

Prämiiert auf allen beschritten Ausstellungen. Komotau 1913 goldene Medaille. — Bei Anfragen Retourmarke erbeten.



r. Simmich's Bienenzucht-Anstalt Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von

unstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienenzuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illust. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Willi Ullmann, Tannwald (Böhmen). 16**

Beamtenwitwe

sucht behufs Che Pensionisten oder Hausbesitzer, welcher Interesse für Bienenzucht hat, 55 bis 60 Jahre alt. Anträge unt. „Imkerfreund“ an die Verwaltung des Blattes.

Tabak- u. Futter- Schneidemaschinen

für Kleinbetrieb, auch für feinsten Zigaretten schnitt, bei Voreinsendung des Betrages frei dort, unverzollt, 37,—, 155,—, 185,—, 250,— und 540,— deutsche Mark.

Spezial-Fabrik

E. Grichsen, Nordheim (Württemberg).

Rautschut-

Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in schöner Ausführung, offeriert

Josef Rubias, Prag II-88

Brenntegasse 40.

13

Cord sammt

ist und bleibt der beste und billigste Anzugstoff für Reise, Jagd, Sport u. dgl. Cordsammt in allen Farben in bewährter, unverwüßlicher Qualität empfiehlt

Ind. Tschepel, Schludenan, Böhm.

Glatte Kleider sammt in allen Farben stets lagernd. 77

Muster gegen 1 K in Briefmarken.

Ia Flechtrohr

4—5 mm breit, 3—4 m lang, à kg K 30,—, exklusive Versandspesen verkauft

**Bienenwirtsch. Sektion Nr. 310
Schladenwerth (Böhmen). 137**

Rietsche Gußformen

in Friedensaussführung, in Zinkrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 28

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142,

Eventuelle Anfragen sind an nebenstehende beide Firmen zu richten.

Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Betschwa.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgeld): **Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—.**

Prag, September 1921.

Nr. 9.

XXXIV. Jahrgang.

Verammlungskalender

S. Mürshan. Wanderversammlung am Sonntag, den 25. September, nachm. 3 Uhr, im Gasthause des Hof. Keller, Auherzen. Gäste willkommen! Aufnahme neuer Mitglieder.

S. Görkau. Am 28. September I. J., 8 Uhr abends in Stankas Hotel in Görkau Monatsversammlung und Bücherausgabe. Besondere Einladung ergeht nicht.

Unentgeltlich nur
für Mitglieder und
ausschließlich nur
für eigene Erzeug-
nisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen für jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Anfragen werden von den hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte oder Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werden hier nicht sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht.

Feinsten Gebirgsblütenhonig, licht und dunkel, in größerer Menge oder in Postdosen gibt ab Raimund Schnurpfeil, Deutschhause, Nord-Mähren, Preis nach Uebereinkommen. — 3½ Kg. reines Wachs à Kg. Kc 60.— verkauft Emil Wenzel, Radl Nr. 193 bei Gablung a. N. — Honig versendet in 5 Kg. Dosen um 170 K per Nachn. Em. Krejza, p. Lehrer in Kriegen b. Poberkam. — Schleuderhonig sowie 1 Kg. 45 Btg. Wachs, letzteres 45 K das Kg. abzugeben. Geschirr ist beizustellen. Franz Schlemmer, Deutsch-Liebau. — Bienenvölker und Beuten sind preiswert bei Brandl, Bahnmeister in Lepl, abzugeben. — Schöne ausgebaute Arbeiterwaben für Brutraum noch verwendbar, 25 x 25 cm oder größer, zu kaufen gesucht; Anbote unter Preisangabe an Revierverwalter Adolf Hübner, Ober-Preßlau bei B.-Kamitz. — 2 Kg. Wodensackfreies Wachs à Kg. 60 K, 50 Kg. Schleuderhonig billigt gibt ab Wenzel Dufschke, Zebus. — Ein neuer, ungebrauchter österr. Armeevolster mit Ledertasche f. Umhängeriemen, 2 Magazine Patronen Kal. 9, ist gegen 2 kräftige Bienenvölker in Beuten zu verkaufen. L. Döschner, Flöhau 147. — 100 Kg. Schleuderhonig hat abzugeben B. Triltsch in Udwitz, Post Görkau; Preis billigt. — Linden-Schleuderhonig, prima Ware, 5 Kg. elegante Postdose, franko, um 140 K versendet M. Bihmann, Versicherungsinpektor in Poberkam. — Schuldirektor Moiss Garzer in Mähr.-Schönberg verkauft seine Bienenbude mit 5 besetzten und 5 leeren Beuten, Brünner Vereinsmaß, samt allem Zubehör zu mäßigem Preise. — Schleuderhonig 1921 Ernte, die 5 Kg.-Dose franko per Nachnahme um 140 K, bei größerer Abnahme billiger, versendet Hof. Sprosche, Revierförster in Teschnitz bei Saag. — Wegen Auflösung meines Bienenstandes in Pelsdorf verkaufe ich meine sämt-

lichen Bienenböcker event. auch abgetehrt zu Schwarmberstärkung. Franz Schubert, Oberlehrer i. N., Harta bei Hohenelbe Nr. 62. — Altershalber verkaufe 10 besetzte Gerstungsbeuten am liebsten in der Umgegend zum Selbstabholen; Anton Triltsch, Petersburg i. B. — Wegen Raummangel verkaufe ich einen Teil meines Bienenstandes, u. zw.: 8 Gerstungsbeuten, 6 Brünner und 2 Wiener Vereinsständer, wovon 2 Stöcke leer, die übrigen sehr schön bevölkert und mit viel Wintergut versehen sind. Für Honigräume sind ausgebaute Wände vorhanden, Abholung Bedingung; Franz Prochazka, Nachlehrer, Jglau, Rosseggergasse 6. — 300 Kg. Ia Esparjetten- und Fenchelhonig hat abzugeben Joh. Kramer, Oberlehrer Gurbau, B. Aufpitz (Mähren). Preis nach Uebereinkommen. — Ferdinand Fenzl in Pulgram bei Eisgrub, Mähren, verkauft 45 Kilo prima Schleuderhonig 1921. — Verkäufe mit 1. Oktober 10—15 Stück Bienenböcker, neue Würfelstöcke, Bollbau, Wintervorrat, Preis nach Uebereinkommen; Adolf Gröbl, Fürwik, Post Deutsch-Horschowik. — Ia Waldbonig, die 5 Kg.-Dose um 140 K, versendet franko per Nachnahme Franz Daufsch, Grobittsch, B. Sulohrad. — Bienenwirtschaft „Strafa“ in N.-Eisenberg a. d. March, Mähren, verkauft noch eine größere Anzahl Bienenböcker auf Gerstung, Wiener, und Brünner Rähmchen mit Brut und für den Winter eingefüttert, per 1 Kg. 20 K, Stöcke sind mäßig berechnet mit zu haben. — Verkäufe Familienverhältnisse halber meinen gesamten Bienenstand bestehend aus 5 besetzten Gerstungsstöcken, sehr volkreich, einigen leeren Beuten, sowie sämtliche Geräte und Wabenvorräte nur im Ganzen um den billigen Betrag von 2000 K. F. Langer, Johannesthal 77, bei Reichenberg.

Um meinen sehr geehrten Kunden entgegenzukommen,
habe ich folgende **Verkaufsstellen** eingerichtet:

Generaldepot: I. Landwirtschaftl. Droguerie Petschau,
Herr Georg Seifert, Eger, Gasthaus „zum Morgenstern“,
Firma Eduard Juth, Eisengroßhandlung, Komotau, Bahnhofstr.
Firma Gustav König, Reichenberg, Rollgasse 5,
Herr Richard Kreuz, Schellowitz, Bez. Lobositz.

Johann Fuchs,
Fabrikation bienenw. Maschinen und Geräte
Thausing (Böhmen).

128

Webwaren-Reste

in Kanafas, Oxford, Pepita, Al.-Zephyr, Blandrud, Hemden-
Flanell, Kleider-Barchent, reinl. Damast-Handtücher usw.
hübsch sortiert, kein Rest unter 3 Metern.

Sortiment 1: 20 m sortiert . . . K 240.—
" 2: 20 m sortiert . . . K 300.—
" 3: 20 m sortiert . . . K 340.—

Umtausch gestattet. Versand geg. Nachnahme durch die Weberei

Johann Flechtner, Blihdorf Nr. 2, Post Sattel
bei Neustadt a. Mettau (Ost-Böhmen).

Bestellen Sie sofort und Sie werden sehr zufrieden sein.

140

DRUCKSORTEN ALLER ART

liefert prompt die

DEUTSCHE AGRAR. DRUCKEREI IN PRAG, Kgl. WEINBERGE,
Jungmannstrasse Nr. 3.



Absperrgitter aus starkem Zink-
blech, 1 m² 120 K, 1/2 m² 62 K
1 dm² K 130
Th. Glasballon m. Sella, 10—
Vorzügliche Wachsauslaßappa-
rate, sowie sämtliche Imtergeräte
Preisliste umsonst. 124

Milosh Dostal,

land- und bienenwirtschaftl. Geräte
Troppau, Ottendorfergasse 23.



Wie braue ich Met aus eigenem Honig?

Wie verwende ich in Küche und Keller meinen Honig?

Dann lesen Sie: Volkmann, Honigverwendung (180 fr.) u. Vorchert, Der Met (120 fr.) Zu beziehen vom Verlag Fest, Lindenstr. 4 in Leipzig, Postfachkonto 53.840. — Katalog u. Probe-Nr. der „Deutsch. Illust. Bienenzeitung“ kostenfrei. 134



Kunstwabenwalzwerk

komplett eingerichtet, ist umstände-
halber zu verkaufen.

Anfragen wollen an
Richard Müller, Niemes i. B.
gerichtet werden. 141

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“
dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur
Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen,
des Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen
Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Bafler, Kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftsbau).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und
Praxis“ ist besonders zu bestehen. (Gebühr 3 K pro Jahr.) Anhängungsgebühren: Die 1 mm hohe, 30 mm breite
Seite oder deren Raum 30 Heller, auf der letzten Umschlagseite 30 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages ent-
sprechender Nachsch. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher
Landes-Zentralverein für Böhmen in Kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 2.“ —
Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 215.700.

Monatsbild für September.

Vom bienenw. Wanderlehrer Franz Bohnert, Turn b. Tepliz-Schönau.

Nunmehr muß, wenn es nicht schon geschehen ist, eine vollständige
Revision aller Völker stattfinden. Jedes Volk wird genau untersucht,
ob es eine gute junge Königin hat, ob noch Eier und Maden und in welcher Menge
vorhanden sind und ob im Volke ein annähernd richtiges Verhältnis zwischen alten
und jungen Bienen besteht. Der Wabenbau ist einer Musterung zu unterziehen
erstens ob in den Schwarmvölkern alle Brutnestwaben gut und mit Arbeitsbienen-
zellen ausgebaut sind und Drohnenbau nur in den unteren Teilen der Waben vor-
kommt; dann ist auch in den alten Völkern dem Wabenbau große Aufmerksamkeit
zuzuwenden und aller alter, schwarzer Bau sowie Waben mit Drohnenbau an un-
richtiger Stelle zu beseitigen.

Es müssen mindestens 10—12 Kilo Honig Wintervorrat in jedem
Volke vorhanden sein. Pollen darf in übergroßer Menge im Brutnest, wie es bei
abgeschwärmten, länger weißlos gewesenen Bienenvölkern vorzukommen pflegt,
nicht belassen werden. Bei der Einschätzung des Honigvorrates täusche man sich
nicht durch das Gewicht des Pollens.

Drohnenbrütige und schwache Völker müssen verschwinden
oder zur Verstärkung anderer Völker verwendet werden.

Nun komme ich zur weiteren Ausführung der angegebenen Richtlinien.

Bei der Untersuchung der Völker hängt man die Waben auf einen Waben-
bock. Die leere Bienenwohnung ist mit der Krücke zu reinigen, Ritzen, Fugen und
Öffnungen in den Strohänden sind mit Kitt oder Harz zu verschließen. Völker
welche schwach an Volk sind oder gar keine Vorräte enthalten sind nicht zur Auf-
stellung zu verwenden, sondern zur Vereinigung mit starken Völkern vorzumerken.
Völker, welche alte Königinnen enthalten, müssen entweder mit einer jungen Kö-
nigin versehen oder mit einem Volke mit junger Königin vereinigt werden. Der
Eierlage der Königin muß man sein Augenmerk zuwenden. Völker, welche keine
Eier und junge Maden mehr enthalten, sind „verdächtig“ und eignen sich nicht als
winterständige Völker, weil sie entweder keine oder eine alte ausgediente Königin
enthalten; sie können nur zur Verstärkung Verwendung finden. Schwarmvölker
und abgeschwärmte Völker muß man mit großer Aufmerksamkeit untersuchen,
weil bei diesen ein Fehlen der Königin vielfach vorkommt. Budelbrütige und solche
welche noch viele Drohnen enthalten sind zu kassieren.

Völker, welche schwach an Bienen und mit einer alten Königin versehen sind,
lassen sich nur zur Verstärkung anderer Standvölker, nachdem man sie entweilt
hat, verwenden.

Die Vereinigung wird in folgender Weise vorgenommen: Hinter den Waben mit den weißelrichtigen Bienen schiebt man ein Drahtgitter, welches unten und oben, sowie an den Seitenwänden gut abschließt und hängt dann die Waben mit den weißelosen Bienen ein. Die Honigwaben des weißelosen Volkes werden entdeckelt. Nach Ablauf eines Tages kann man ohne Gefahr den Rahmen mit dem Drahtgitter herausnehmen und die Vereinigung geht friedlich vor sich.

Gut geht die Vereinigung auch vor sich, wenn man nach dem Entweiseln des einen Volkes die Waben beider Völker auf einen Wabenbock in guter Ordnung, Brutwabe an Brutwabe und vorne und hinten Honig und Pollenwaben, aneinander reiht und dann erst die Waben einzeln in derselben Ordnung in die neue Beute einstellt.

Sichtung des Wabenbaues: Alte, schwarze und mangelhafte Waben werden durch gut ausgebaute Waben ersetzt. Waben mit vielem Drohnenbau müssen beseitigt werden. Waben, welche in Schwarmvölkern nicht wenigstens bis zu Zweidrittel ausgebaut sind, eignen sich nicht zur Ueberwinterung, weil im nächsten Frühjahr der leere Raum mit Drohnenbau ausgefüllt würde. Solche Völker müssen mit anderen Völkern vereinigt werden.

Wir belassen in Gerstungbeuten jedem Volke nur 8 Waben und schieben dann die Strohddecke an. Ebenso wird oben der Holzdeckel und das Wachsstück entfernt und eine Strohmatten mit Futterloch aufgelegt.

Völker, welche nicht genug Honig enthalten, müssen nun mit Zuckerslösung 1 : 1 gefüttert werden bis sie das nötige Winterfutter 10—12 Kg. enthalten. Völker, die mit einer geringeren Menge Honig überwintert werden, können schon im Winter, aber längstens im Frühjahr Not leiden und die Folge davon ist dann eine kümmerliche Frühjahrsentwicklung!!

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter Richard Ullmann, Reichenberg.

Juli 1912—1921.

Monat	Niedererschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Zunahme g	Mittel g
Juli 1912	1044 : 15 =	69.6	17.5° C	1067 : 38 =	30.7	204.820 : 38 =	+5.369
" 1913	1286 : 14 =	49.0	14.2° C	931 : 34 =	28.4	22.380 : 36 =	- 622
" 1914	1583 : 14 =	113.0	17.7° C	877 : 32 =	27.4	84.010 : 30 =	+2.800
" 1915	851 : 10 =	85.1	16.4° C	718 : 26 =	27.6	52.330 : 25 =	+2.093
" 1916	709 : 7 =	101.2	16.4° C	622 : 23 =	27.0	47.890 : 20 =	+2.349
" 1917	298 : 6 =	49.7	17.5° C	479 : 16 =	29.9	20.640 : 15 =	+1.376
" 1918	711 : 6 =	118.5	16.0° C	410 : 15 =	27.3	17.010 : 15 =	+1.134
" 1919	333 : 4 =	83.2	14.6° C	549 : 21 =	26.1	80.310 : 21 =	+3.824
" 1920	384 : 5 =	76.8	18.1° C	677 : 24 =	28.2	23.990 : 22 =	+1.090
" 1921	174 : 7 =	24.8	18.8° C	834 : 28 =	29.8	54.370 : 27 =	+2.014

Juli 1919—1921.

Juli 1919: Regen, Kälte und Winde. Die gesamte Flora ist um 2—3 Wochen zurück. Ueberall reiche Tracht, die aber des schlechten Wetters wegen nicht ausgenützt werden kann. Dieser Juli ist im 10jährigen Durchschnitt der zweitbeste Honigjuli.

Juli 1920: Trotz herrlichster Witterung, leuchtenden Blütenmeeres und schöner Flugtage — kein Honigertrag. Ueberall gesunde und starke Völker.

Juli 1921: Witterung: Das 1. Monatsdrittel kühl und etwas Regen, das 2. und 3. abnormal heiß. In vielen Gegenden kamen Julischwärme. Die Sonne hat die meisten Fluren ausgebrannt, sonst hätte uns der heurige Juli für den verregneten Juni entschädigen können.

Heide, Weiß- und Rotklee, Eiche und Linde (Blatthonig) werden wiederholt als diesjährige Honigspender genannt.

Zur Auffütterung der Bienen sei die Aufmerksamkeit auf den flüssigen Raffinader Zucker gelenkt, der schon seit langer Zeit mit bestem Erfolge verwendet und von Herrn A. Fleischer in Rutenplan vermittelt wird.

Sämtliche Beobachter werden ersucht, an der Herstellung der Trachtkarten

Monatsbericht Juli 1921.

Ort	Höhe in P. M.	Leistung des Waggoltes										Temperatur			Monatshöch- stimum	Monatsnied- rignium	Frosttage	Tage						Niederschlag		
		Zu- oder Abnahme			Ergebnis	Größe Zunahme	Größe Abnahme	Zag	niedrigste	höchste	mittel															
		1.	2.	3.																						
Wochen:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	°C	°C	°C	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
Altstadt b. Seifchen		127	—	164	+	102	—	162	—	224	100	18	40	4	5.0	40.0	20.0	29	4	5	19	1	5	41		
Leitmeritz		184	—	180	—	50	+	100	—	130	60	22	.	.	7.5	38.0	20.5	30	6	15	26	5	1	0		
Reichenbach		265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6.0	38.0	15.2	31	1	15	10	8	1	0		
Obergeregenthal		310	237	—	60	+	12	385	85	32	8	32	6	7.0	37.0	20.3	20	1	31	4	16	0	3	3		
Warnsdorf		320	110	—	100	+	20	230	40	24	9	40	24	5.0	40.0	19.6	1	31	16	9	6	22	3	2		
Neulands-Neufcha		350	205	—	408	+	28	175	185	19	18	56	19	8.0	38.0	20.3	29	8	28	5	4	7	2	2		
Pillnitz		352	40	—	170	—	90	40	60	7	18	30	7	8.0	36.0	20.8	.	31	1	17	11	3	18	2		
Golau I		370	—	10	30	+	390	350	120	4	27	40	4	7.0	36.2	19.2	31	.	29	6	9	15	2	21		
Golau II		370	146	—	270	+	606	1022	200	11	35	29	.	8.0	36.2	19.2	26	8	29	.	8	11	3	.		
Reichenberg		374	125	—	390	+	40	555	200	11	35	29	.	8.0	36.2	19.2	26	6	29	6	8	11	3	.		
Woratschen		390	150	—	70	—	110	30	50	9	30	4	8.5	8.5	33.5	19.6	12	1	29	6	13	3	3	.		
Reichenberg		400	98	—	250	+	30	318	130	12	18	70	12	6.5	36.5	18.2	8	26	31	7	14	3	3	.		
Altzdorf		435	50	—	160	—	150	60	170	1	80	29	8.0	31.0	31.0	18.0	.	31	4	22	7	2	31	2	.	
Ueberdörfel		446	85	—	45	—	160	200	40	11	40	27	9.0	32.0	32.0	19.0	18	28	3	21	10	0	22	3	.	
Rudolfsdorf		483	200	—	300	+	170	70	230	11	110	19	8.0	34.0	34.0	19.1	18	8	31	8	18	6	7	8	4	
Schwanenbrühl		493	120	—	20	—	140	140	80	26	30	1	20	3	6.0	34.0	17.5	31	31	9	24	4	3	12	5	.
Glasbütten		531	86	—	274	+	116	304	30	10	20	5	5.0	32.0	32.0	18.4	31	1	30	6	22	3	6	26	0	40
Hohenfurth		568	30	—	40	+	20	10	30	10	20	5	5.0	35.0	35.0	17.6	11	6	31	10	17	4	10	16	4	40
Neubitz		589	15	—	180	—	170	5	70	18	30	22	6.0	34.0	34.0	18.4	20	30	27	10	22	6	3	29	3	3
Gottmannsgrün		600	20	—	60	+	260	300	45	29	20	16	0.0	38.0	38.0	17.1	31	16	31	8	19	8	4	18	3	3
Johannesberg		600	20	—	140	+	210	360	60	10	30	22	2.0	36.0	36.0	16.0	31	8	27	6	20	3	8	13	1	13
Deutsches-Willmes		632	80	—	140	—	90	130	40	8	20	29	1.0	34.0	34.0	22.0	18	1	31	3	18	11	2	20	3	3
Eibenberg		750	50	—	60	—	90	200	20	7	20	7	9.0	32.0	32.0	19.6	1	31	26	9	21	3	7	5	1	4
Wochen:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
Neustift-Golau		619	500	+	360	—	410	+	450	190	12	60	26	6.0	36.0	19.8	20	1	30	5	17	5	9	13	3	.
Wochen:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
Barzdorf b. S.		260	372	+	200	—	345	+	917	128	10	70	9	5.0	36.5	18.2	31	1	30	0	23	5	3	16	4	.
Leßnowitz		308	40	—	40	+	30	30	20	12	30	4	8.0	38.0	33.0	21.0	20	1	31	5	22	6	3	13	3	3
Griebitz		315	144	—	168	—	192	—	120	70	10	56	5	5.0	33.0	17.6	.	.	30	6	22	4	5	13	3	37
Langenberg		524	180	+	230	+	290	+	700	80	21	20	5	0.0	34.0	16.0	.	.	31	2	24	5	2	27	2	18

mitzuarbeiten und ihre Daten bezw. Wahrnehmungen nach „Imker 1921, Seite 87“ den Sektionsobmännern ehestens bekanntzugeben.

Altstadt b. J. Nur im 2. Drittel noch etwas Honig, sonst infolge Hitze und Trockenheit nichts.

Leitmeritz. Wegen großer Trockenheit fiel jede nennenswerte Tracht aus. Der Honigertrag ist auf vielen Ständen gleich Null, Schwärme sehr wenig.

Reichstadt. Kühle Nächte, heiße Tage, daher sehr geringer Ertrag. Wir haben hier heuer in der Nähe Kottlee; jetzt blüht er zum zweiten Male und wird sehr besfliegen.

Obergeorgenthal. Zwischen 1. und 14. Juli heurige Schwarmzeit. Drückende Hitze und fast vollständige Regenlosigkeit bewirkten ein Ausdörren des Bodens und Vertrocknen der Pflanzen.

Wärnsdorf. Juli hat uns auch im Stich gelassen.

Neuland-Auscha. Wegen der großen Hitze sind die Honigquellen versiegt. Blattohonig von Eichen und Linden.

Pilnikau. Die letzte Hoffnung auf die Winterlinde ist wie alle anderen Jahre auch diesmal wieder fehlgeschlagen. Keine Grummelblüte, auch keine Heide; also fertig für heuer.

Sosau. Im letzten Monatsdrittel bedeutende Zunahmen aus Klee. (Art?)

Reichenberg. Etwas Lindenhonig vom Blatt. Durch die andauernde Trockenheit schauen Gärten und Fluren trostlos aus.

Woratschen. Nur allerbeste Völker brachten einigen Ertrag.

Witzdorf. Herr Schneider schreibt: Ich imkere 16 Jahre und hatte selbst in den als sehr schlecht beschriebenen Jahren ziemliche Erträge. Die heurigen Ergebnisse spotten jeder Beschreibung.

Ueberdörfel. Keine Tracht. Ursache: Kälte bis zum 8. Juli und nachfolgende Hitze und Trockenheit.

Rudolfsstadt. Die Linde honigte durch 4—5 Tage, am meisten am 11. und 12. Am 30. wurde im Wachstum zurückgebliebener Kottlee massenhaft besfliegen.

Schwabenbrühl. Alle Quellen sind vertrocknet.

Glashütten. Der schwache Regen am 19. brachte etwas Abkühlung und beeinflusste die Nektarabsonderung der Lindenblüte sehr günstig. Außer Linde honigten noch: Boretisch, Schneebeere und Riesenhonigklee. Die Gesamthonigernte ist minderbefriedigend.

Hohenfurt. Hitze und Glutwind ließen die Blüten vertrocknen. Verschiedene Lindenarten blühen überreich durch 14 Tage; höchster Tageseintrag hiebei 20 Dkg., manchmal sogar ein Minus. Eiche gab Blattohonig. Kottlee und Weidenröschen wurden fleißig besfliegen.

Neubistritz. Im Junibericht heißt es richtig: Am 24. d. M. habe ich 2 Völker (nicht 12 Völker) vor dem Hunger . . usw. Der Juli war nicht braver. Etwas steht fest: Heuer hat die Linde doch etwas geliefert.

Gottmannsgrün. Die Erika hatte sich sehr gut entwickelt, honigte aber infolge der großen Hitze sehr wenig.

Johannesberg. Tracht nicht mehr bedeutend, Schluß derselben Ende des Monats. 11 Völker schwärmten im Juli. Honigertrag pro Volk 15 Kg. Die schwarze Biene hat am besten befriedigt.

Deutsch-Killmes. Am Monatsende spendete auch nicht eine Blüte mehr Honig oder Pollen. Durch die beispiellose Dürre war jede Tracht vernichtet.

Eibenberg. Infolge der Trockenheit im 2. u. 3. Julidrittel große Abnahme, die auch teilweise auf Drohnenabtrieb sich zurückführen läßt. Reiche Lindenblüten ohne Tracht.

Neustift. Von den Fluren war nicht viel zu holen; die Sonne hat alles ausgebrannt. Trachtsschluß war am 20. Juli. Ertrag 3 Kg. per Volk.

Barzdorf. Blattohonig von Eiche und Linde, Kottlee Ende Juli. Honigertrag mittel.

Leskowetz. Die Lindenblüte ist zumeist vertrocknet. Vegetation hat um 3 Wochen früher abgeschlossen. Wieder 1 Jahr verloren!

(Temperaturmittel: Summe der Tages- und Nachttemperaturen addiert und durch die doppelte Zahl der Monattage dividiert.)

Friedel. Schwarmentwicklung gering. Linde gab etwas, Trachtsschluß am 12., Honig pro Volk 4 Kg.

Langenberg. Die meisten Imker haben Erträge aus ihren Stöcken geerntet. In der Ebene sind die Erträge höher als im Gebirge, weil hier die Haupttracht zum Teile verregnete.

Imbheil!

Altman n.

Mysteriöse Wesen im Bienenvolke.

Vom korrespondierenden Mitglied Rittmeister a. D. Egon Kötter, Hohenelbe.

Wie viele der geneigten Leser wissen werden, gibt es im Bienenvolke königinähnliche Wesen, die entweder aus zu alten Larven gezogen, oder aber in der Ent-

Entwicklung des letzten Larvenstadiums durch Verabreichung eines anderen, minderen Futterbreies (vom königlichen Futterjaft auf Arbeiterinnenfutterjaft gesetzt) in ihren Eigenschaften als vollwertige Weibchen (Mutterbienen) zurückgebildet werden. Ich habe mich über die aus letzterer Ursache entstandenen Wesen bereits bei der ägyptischen Biene (siehe „D. Z.“ Jg. 1920, S. 25) des längeren ausgelassen. Während es bei rasseechten ägyptischen und syrischen Völkern vorkommt, daß im Volke derartige Wesen geduldet werden und mit der eigentlichen Königin friedlich zusammenleben, werden sie hingegen in europäischen Rassen, bei Vorhandensein der Königin, nicht geduldet.

Diese Wesen, auch **Halbköniginnen** oder Pseudoköniginnen genannt, bei welchen die Geschlechtsorgane nicht entsprechend ausgebildet sind, bleiben des öfteren unbefruchtet, da sie in vielen Fällen zur Befruchtung gar nicht geeignet sind.

Es ist anzunehmen, daß Rassen, welche Halbköniginnen neben der normalen Mutter dulden, auf einer noch tieferen Entwicklungsstufe stehen. Diese Halbköniginnen dürften vermutlich früher als Hilfsweibchen zur Unterstützung der Königin in der Drohneneierlage bei allen Rassen der Honigbiene vorgekommen sein.

Halbköniginnen aus älteren, für vollwertige Königinnen nicht mehr geeigneten Larven gezogen, kann man des öfteren feststellen. In Ermangelung einer regulären Königin übernehmen dieselben, wenn auch meistens nur vorübergehend und mangelhaft, — vorausgesetzt, daß sie überhaupt begattungsfähig waren und in der Lage sind, Arbeiterinneneier zu legen — die Funktion eines vollwertigen Weisels, ins solange bis die Bienen, die sich bald der Schwäche dieser Wesen bewußt werden, eine die Existenz des Volkes wirklich sichernde Mutter ziehen. Hingegen kann man aus geeigneter Brut gezogene, später aber in der Entwicklung zu Königinnen vernachlässigte Individuen sehr selten feststellen. Die Rückbildung ist nach der scharfsinnigen Beurteilung des verdienstvollen Züchters und Beobachters W. Wankler dadurch begründet, daß die Bienen bei Umweiselungen häufig in der Hast und Angst nach einer neuen Stockmutter — also einem die Volkswohlfahrt sichernden Wesen — in der ersten Brutgier viele Weiselzellen ansetzen, später aber, wenn dieselbe gestillt ist und die Futterjaftstauung bei den Nährbienen (Ninnen) nachgelassen hat, einen Teil der königlichen Maden betreffs der königlichen Pflege vernachlässigen.

Das Verdienst, als Erster im allgemeinen auf derartige Umbildungen, durch zahlreiche Forschungen belegt, hingewiesen zu haben, gebührt Pfarrer F. Klein. — Der bei den afrikanischen und asiatischen Varietäten gegenüber den europäischen Rassen bedeutend stärker ausgeprägte Geschlechtstrieb ist die Ursache, warum bei diesen Varietäten derartige Anormitäten öfters auftreten.

Im Herbst des vergangenen Jahres ist es mir gelungen, auch bei einem **Mischlings-Aurea-Volk** ein derartiges Wesen zu Gesicht zu bekommen. Der Vorfall trug sich nachstehend zu: Im Laufe des Monats August hatte ich die Absicht, wegen Reimbefruchtungen noch eine Spät-, bezw. Herbst-Weiselzucht einzuleiten, was nur dadurch ermöglicht werden konnte, daß mir noch ein Drohnerich mit einigen tausend Rassedrohnern zur Verfügung stand. Da ich zu diesem Zeitpunkte 20 starke Ableger, meistens **Aurea-Mischlinge**, besaß, ging ich im letzten Augustdrittel an die Entweiselung derselben. Ich hatte im weiteren Verlauf meines Aktionsplanes vor, Anfang September die wilden Weiselzellen auszubrechen und Eierstreifen mit Edelstoff zu osulieren. Der ganze Plan war wohl durchdacht und ging bis hieher auch glatt von statten. Nunmehr machte mir aber das Wetter einen argen Strich durch die Rechnung. Regen, Kälte und Wind setzten ein — die reinste Allerseelen-Stimmung! Ein Arbeiten bei den in Freistandaufstellung befindlichen Ablegern war ein Ding der Unmöglichkeit.

Ich wartete Tag um Tag, aber alles umsonst, Petrus hatte nun einmal kein Einsehen.

Nolens volens mußte ich mich daher mit Königinnen aus der wilden Zucht begnügen. Zirka 2 Tage vor Schlüpfen der Prinzessinnen besserte sich das Wetter doch einigermaßen. Es war aber nunmehr einestheils für die Einleitung einer Edelzucht zu spät, andernteils tat es mir auch leid, die fast ausgercigten Weiselzellen zu vernichten. Um mehr Königinnen zu gewinnen, stülpte ich bei einigen der schönst gefärbtesten Ableger über die Weiselzellen Drahthütchen. Zirka am vierzehnten Tag nach der Entweiselung schlüpfte auch eine Anzahl von Königinnen, während bei einigen anderen Zellen noch keine Anzeichen des baldigen Schlüpfens der jungen Prinzessinnen zu bemerken waren. Obwohl ich mir sagte, daß vermutlich die Puppen in den Wiegen — es war nämlich schon recht kalt — abgestorben sein dürften, ließ ich diese Weiselzellen doch noch stehen. Ungefähr 4 bis 5 Tage nach Schlüpfen der ersten Majestäten, ganz genau kann ich es nicht mehr bestimmen, bemerkte ich, daß bei einer der noch nicht geschlüpfen Weiselwiegen der Zellbedel bereits zu zwei Viertel durchgebissen war. Meine Erwartung wurde auch bald befriedigt, denn es dauerte nicht allzu lange und eine Königin verließ die Wiege. Das verspätete Schlüpfen rief bei mir natürlich schon ein erhöhtes Interesse hervor, das sich noch steigerte, als ich das aus dieser Zelle hervorgegangene merkwürdige Wesen unter dem Drahthütchen herumspazieren sah. Erstens war ich durch die Färbung sehr befremdet. Waren die früher in diesem Ableger geschlüpfen Königinnen alle auffallend goldgelb gefärbt, so hatte dieses Wesen nur $2\frac{1}{2}$ Hinterleibsringe gelb gezeichnet und unterschied sich in dieser Hinsicht gar nicht von den Arbeiterinnen des Ablegers, welche genau dieselbe Färbung aufwiesen. Die Form des Hinterkörpers glich ebenfalls vollkommen der der Arbeiterinnen, während der Vorderkörper wieder mehr einer Königin ähnelte.

Das Stutellum hatte die helle Farbe wie das der Arbeiterinnen, während die regulären Königinnen dieses Ablegers alle ein dunkles Brustschildchen besaßen.

Da es mich interessierte, wie sich wohl eine reguläre Königin gegenüber diesem Wesen verhalten würde, sperrte ich eine vollkräftige, schöne gelbe, unbefruchtete Königin dieses Ablegers mit zirka 40 Begleitbienen unter ein Drahtgazeglocke, wie man solche wohl in jedem Haushalt besitzt. Nunmehr setzte ich die Pseudokönigin zu und erwartete mit Spannung den weiteren Verlauf der Dinge. Während die Bienen die eigentliche Königin anerkannten, sich um dieselbe gruppierten und sie stützten, ignorierten sie die Halbkönigin vollkommen. Dieselbe ging allein ihres Weaes. ängstlich die Nähe der eigentlichen Majestät, deren Anwesenheit sie wohl sofort instinktiv gefühlt und auch bemerkt haben dürfte, vermeidend. Dieser Vorgang dauerte zirka 5 Minuten. Plötzlich änderte aber die Pseudokönigin ihren Sinn und es erschien fast so, als ob sie der wirklichen Herrscherin nach dem Leben trachtete. Dabei verfolgte sie, wohl ihrer Schwäche bewußt, eine sehr hinterlistige Taktik. Es machte nämlich ganz den Eindruck, als ob sie sich in Momenten, wo die eigentliche Majestät ihr den Rücken zugekehrte, an dieselbe heranpirschen wollte. Doch zog sie sich, da ihr der Angriffsmoment scheinbar noch nicht geeignet erschien, immer wieder rechtzeitig zurück.

Vielleicht hatte sie auch nur die Absicht, zu dem Honigzuckerteig zu gelangen, bei welchem sich die eigentliche Mutter mit den Bienen aufhielt. Sei dem wie es wolle, auffallend war immerhin, daß die Pseudokönigin stets von rückwärts in der Richtung der wirklichen Königin ihren Vorstoß versuchte.

Ich bemerkte nunmehr, wie auch die eigentliche Mutter, die sich bis dahin ruhig verhielt, unruhig wurde und auch ihrerseits auf Abwehr, beziehungsweise Angriff bedacht war. Meine Geduld sollte nicht mehr lange auf die Probe gestellt

werden. Als sich die Pseudokönigin wieder einmal der regulären Königin von rückwärts näherte, machte letztere plötzlich eine schnelle Wendung und stürzte sich auf die Halbkönigin. Wie ein Kreisel drehten sich die beiden Wesen, mit rasender Schnelligkeit, auf der Tischplatte, auf welcher die Drahtgazeglocke stand, einen kurzen Augenblick eng verschlungen herum. Dann ein Bösen und die reguläre Mutter verließ als Siegerin aus diesem Kampf auf Leben und Tod unverletzt die Walfstatt, während nach einigen Zuckungen dem Körper der Pseudokönigin das Leben entfloß.

Dieses Experiment beweist, daß bei der Aurea-Varietät die Halbköniginnen von der eigentlichen Mutter als Rivalinnen angesehen und, wie es bei den in unseren Klimaten bodenständigen Rassen der Fall ist, nicht geduldet werden.

Nochmals „Werbetänze der Bienen“!

Wenn unser verehrter Meister „Jung-Klaus“ im Sammelkorb der Nr. 6 des „D. Z. a. B.“ auch anführt, daß es sich bei der Forschung des Prof. Dr. Karl v. Frisch-Künchen um etwas schon Bekanntes handelt, so möchte ich dennoch sagen, daß es in seinem Vortrage etwas noch nicht Dagewesenes gibt, nämlich den Film über dieses Thema: Sprache der Bienen. Prof. v. Frisch hielt im Zool.-botan. Institut in Wien einen Vortrag mit Lichtbildern, der einen ungemein starken Besuch hatte, ein Zeichen, daß dieser Stoff auch weite Kreise anzieht. Leider konnte ich erst gegen Schluß des fesselnden Vortrages dort eintreffen und hörte nur mehr einen kleinen Teil des Vortragstoffes. Aber ich sah etwas, was mir ständig in Erinnerung bleiben wird, die Filmaufnahme über diese Verständigungsart der Bienen, die nun „Sprache der Bienen“ oder „Werbetänze“ genannt werden möge. Was Prof. v. Frisch in seinen von „Jung-Klaus“ geführt wiederholten Abhandlungen schreibt, findet durch die „Lebenden Bilder“ die Bestätigung. Ganz richtig bemerkt hat unser „Jung-Klaus“, daß es eine unendliche Reihe von Geduldproben gewesen sein müssen, diese eigenartigen Bewegungen der Bienen zu beobachten, zu studieren und noch mehr aber sie durch das Lichtbild festzuhalten. Ich bin überzeugt, daß dieser Film, in Zimterkreisen vorgeführt, jedem der Zuseher eine Fülle von Anregungen bringen dürfte, denn es werden nicht gar viele Zimter sein, die diese Werbetänze so beobachtet haben, wie der Film sie zeigt. Es wäre gewiß für Zimertage und bienenw. Ausstellungen eine Lebenswürdigkeit, diesen Film vorzuführen, denn er ist meiner Meinung nach geeignet, gerade in unseren Kreisen Aufsehen zu erregen, ebenso wie der Vortragende durch seine Worte fesselte.

Der Film selbst zeigt, wie Süßstofflösungen in kleinen Schalen aufgestellt werden, wie sich erst eine einzelne, dann mehr und mehr Bienen einfinden, wie sie vom Prof. v. Frisch mit einer Farbe gezeichnet werden und wie diese gezeichnete Biene sich dann im Bienenstode benimmt, d. h. eben jene Bewegungen macht, die man als „Sprache der Bienen“ bezeichnen könnte, wie die Biene dann weiter sich verhält, usw.

Da ich wie erwähnt den Großteil des Vortrages nicht hörte, sondern nur den Schluß und dann die guten Bilder des Filmes sah, gewann ich den Eindruck, daß die Ursache der eigenartigen Bewegungen in diesem Falle andere Gründe habe. Durch das Verhalten der gezeichneten Biene umgebenden Bienen macht es den Anschein, als ob diese sich der gezeichneten Biene gegenüber entweder feindlich oder, ich möchte sagen zudringlich benehmen. Ich gewann den Anschein, daß entweder der durch die Rückenzeichnung der tanzenden Biene entstandene fremde Geruch der Farblösung dieses Benehmen verursache — denn die die gezeichnete Biene umgebenden Bienen „stoßen“ förmlich auf die gezeichnete in einzelnen Momenten — oder aber daß dieses „Stoßen“ daher komme, weil die gezeichnete Biene die Beine mit der Zuck- oder Honiglösung befeuchtet hat, da sie doch an dieser Lösung saugt, und daß nun die umgebenden Bienen diese kleinen Süßstoffmengen von den Füßen der gezeichneten Biene absaugen wollen, so daß die gezeichnete Biene sich deshalb dreht, um diesem „Abnutzen“ zu entgehen.

Nach dem Vortrage sprach ich mit Prof. Dr. v. Frisch auch über diese meine Ansicht, er entgegnete mir, daß er im Rahmen des Vortrages diese beiden von mir ins Treffen geführten Momente schon widerlegte, da sie auch ihm anfänglich so schienen. Leider konnten wir über diesen Punkt nicht weiter sprechen, verabredeten aber einen schriftlichen Meinungsaustausch. Da die Antwort Prof. v. Frisch's an mich noch nicht einging, glaube ich, es wäre vielleicht unseren Zimterfreunden lieb, diese beiden Momente vom Forscher selbst hier im „Deutschen Zimter a. B.“ widerlegt zu sehen.*)

Jedenfalls aber müssen wir Zimter solch ersten Forschern wie Prof. v. Frisch für die mühevollen und doch so reizvollen Beobachtungen an unseren Immen dankbar sein,

*) Wir würden uns hierüber sehr freuen und bitten Herrn Prof. Dr. v. Frisch recht sehr darum! D. Schr.

denn noch so vieles ist uns Menschenkindern noch ungeklärtes Geheimnis und wird es vielleicht für immer bleiben! Das Hasten des Alltags macht es ja den meisten von uns unmöglich, solche mühsamen Beobachtungen machen zu können und wir sind gewiß jenen verbunden, die uns dazu verhelfen, dem Leben und Treiben unserer Sonnenvögel noch näher zu kommen, ihr geheimnisvolles Wirken kennen zu lernen, in dessen Bann wir find. Und ob es nun ein „Werbetanz“ oder eine „Sprache der Bienen“ ist, ob es eine schüttelnd, auf den Honigmagen wirkende Bewegung ist, um vielleicht den Inhalt der Honigblase entleeren zu können, die im Wilde reizvoll festgehaltene Beobachtung ist jedenfalls auf jeden der Zuhörer der sie hier sah, von dauernder Wirkung gewesen. Die Klarlegung über den Grund der Bewegungen, soferne deren Ursache noch verschiedenen Zweifeln begegnen muß, wird glaube ich möglich sein.

Josef Reibberger, Wien.

Noch ein Wort zur Frage der Parthenogenese!

Von Karl Slutig, Obmann der Sektion Bürglein.

Im „D. J. a. B.“ Nr. 7, S. 82, kritisiert H. Wanderlehrer Jos. B. Richter-Uger meine Beobachtungen in Sachen der Parthenogenese. — Ich glaube, daß Hr. Wanderlehrer Richter, der ein guter und scharfer Beobachter ist, doch zu vor schnell geurteilt hat! Ich stelle daher die Frage: Hat Hr. Richter schon in dieser Richtung selbst Versuche gemacht und ebenfalls in dazu hergerichteten Völker Königinnen erziehen lassen und zu diesem Zwecke nur in Drohnenzellen umgelaßt?

Wenn Hr. Richter aber außer jedem Zweifel sein will, dann empfehle ich ihm folgendes Verfahren, bzir. Versuch:

Er verschaffe sich ein schönes „Goldbienenvolk“ mit recht reinfärbigen Drohnen, dann ein Volk einheimischer Rasse, das keine Mischlinge aufweist, also gleichfärbig dunkel ist. Beide Völker stelle er ziemlich isoliert auf, d. h. daß die Bienen dieser beiden Völker nicht zu einander fliegen, auch Bienen und Drohnen von keinem anderen Volke zusiegen können. Das „schwarze“ Volk wird hoffnungslos weisellos gemacht, so daß es aus seiner eigenen Brut nicht Nachschaffungszellen erzeugen kann und zur Weiselzucht verwendet, ebenfalls auf folgende Weise: Eine, dem schwarzen Volke zugehangene leere Drohnenwabe wird mit Maden, die aus befruchteten Eiern des reinfärbigen „Goldbienenvolkes“ genommen werden, belarvt und dem hoffnungslos weisellosen schwarzen Volke zur Aufzucht von Königinnen eingehängt, d. h. zurückgegeben. Die Belarvung muß so vorgenommen werden, daß nicht nur der Bollenrand von der genannten Drohnenwabe „besetzt“ wird sondern, daß auf der besagten Drohnenwabe mehrere Zellen ev. viele belarvt werden. H. Richter wird dann zu dem Resultat gelangen, daß eine Menge Weiselzellen hier hervorgehen werden, aber jene, die nicht zu Weiselzellen umgeformt sind, werden zu Drohnenerzogen. Nun warte H. Richter nur die Reife der letzteren ab und er wird in dem reinfärbigen schwarzen Volke, reinfärbige Drohnen von „Goldbienenvolke“ stammend, vor sich haben.

Auch irrt sich H. Richter, wenn er meint, daß ich „nicht frei“ von der Lehre Dicks sei. In Wirklichkeit hat ja meine Beobachtung mit der Dickel'schen Lehre nichts zu tun, und zwar aus dem Grunde, daß, wenn „männliche Bienen“ aus befruchteten Eiern hervorgehen, es ganz der Ordnung der Naturgesetze entspricht. Warum männliche Lebewesen bei den Bienen aus unbefruchteten Eiern hervorgehen, hat doch bis dato noch niemand festgestellt; auch die moderne Wissenschaft nicht. Die Dickel'sche Lehre ging doch da hinaus, daß alle von einer befruchteten Königin gelegten Eier die gleiche Anlage haben, also alle „besamt“ sind und nur durch eine Art Einspeichelung von Seiten der Bienen, das Geschlecht bestimmen. Dieser Lehre nach müßten dann aus sogenannten un-

befruchteten Eiern auch Königinnen und Bienen zu erziehen sein. Dies ist ebenfalls noch niemandem gelungen, auch dem verstorbenen Lehrer Ferd. Dickel selbst nicht — und hier ist seine Lehre immer zu Wasser geworden. Doch muß der denkende Imker diesem Manne die Achtung entgegenbringen, denn wenn seine Lehre einerseits noch irrig war und zu keinem positiven Resultate führte, darf eben dem verstorbenen Dickel nicht der Forschungsgeist aberkannt werden: „Dickel war ein Forscher“! H. Wanderlehrer Jos. W. Richter bitte ich meine Empfehlung nicht unversucht zu lassen und dann darüber zu berichten. Daß er dann anders überzeugt sein wird, dessen bin ich sicher!

Sibirische Imkerei.

Von Lehrer Josef Böhm, Neuparisau, E. Kaschowa.

Während meiner russischen Kriegsgefangenschaft konnte ich als „Imkergehilfe“ arbeiten. Die Bienenzuchtstation „Kandat“ gehört dem Herrn Ignatowitsch aus Atschinsk, Sibirien, der außerdem noch 4 andere solche Bienenzuchtstationen in einer Entfernung von 7 bis 20 Werst*) besitzt mit rund 1200 Völkern. In Kandat standen im Jahre 1919 142 Völker, im Jahre 1920 240 Völker, im Jahre 1921 sollte sogar auf 450 Völker erweitert werden. Kandat liegt mitten im Urwalde, auf einer ausgebrannten Stelle, wo das Weidenröschen massenhaft wuchert. Zur Blütezeit ist im Umkreise von 3 Werst buchstäblich alles rot.

Rassen: Krainer, kaukasische und sibirische.

Stocksystem: Root, eine Abart von Langstroth.

Betriebsweise: Nach amerikanischem Muster, maßgebend ist das Lehrbuch von Langstroth.

Die Bienen werden im Oktober in eigens dazu erbaute Keller gebracht; diese sind meist in die Erde eingebaut und mit guten Ventilationsvorrichtungen versehen. Hier werden die Beuten in Reihen zu 4 übereinander aufgestellt, die Temperatur möglichst auf 0 Grad erhalten.

Anfangs Mai werden die Bienen aus dem Keller getragen, im Freiland aufgestellt. Entfernung eines Volkes vom anderen und einer Reihe von der anderen ca. 5 Meter. Bezüglich Flugrichtung wird auf die vorherrschenden Winde das Hauptgewicht gelegt. Beliebt ist Nordost.

Auf 200 Völker kommt ein Bienenzüchter, der eine Bienenzuchtschule absolviert hat, mit einem Gehilfen. Zum Schleudern, Ein- und Auswintern werden außerdem Arbeitskräfte aufgenommen.

Die Völker sind mit fortlaufenden Nummern versehen; es wird genauestens Buch geführt. Die Beuten sind alle ganz gleich, so daß jedes Rähmchen in jede Beute, Brut- und Honigraum paßt.

Arbeiten im Laufe des Jahres: Reinigen des (beweglichen) Bodentrettes mit gleichzeitiger Kontrolle bezüglich Honigvorrat.

Hauptfrühjahrsrevision. Jede einzelne Wabe wird genau durchgesehen, die Königin, die russisch *Matka* = Mutter heißt, klassifiziert, ebenso die Volksstärke usw. Ueberflüssige Waben werden entfernt und das Brutnest auf ein Minimum verengt, warme Pölster eingelegt. Wo Honigmangel herrscht, werden mindestens 2 Waben mit Honig eingehängt. Weisellose Völker werden kastriert, beweistelt oder vereiniqt. Reservestückköniginnen sind stets vorhanden. Schwache oder kranke Königinnen werden ausgetauscht. Die Frühjahrsrevision nimmt ungefähr 14 Tage in Anspruch, da nur bei Windstille und einer Temperatur von mindestens 12 Grad R. im Schatten gearbeitet wird.

Reinigen der Beuten und Rahmen. Jedes einzelne Rähmchen wird sorgfältigst gereinigt, ebenso die Wände der Beuten. Der Grundsatz: „Greife im Frühjahr nicht ins Brutnest hinein!“ gilt hier absolut nicht. Stark verunreinigte Beuten werden ausgetauscht.

Alle 8 bis 10 Tage eine genaue Durchsicht aller Völker. Das Hauptgewicht wird auf Weiselrichtigkeit gelegt. Allmähliche Erweiterung des Brutraumes nach Bedarf.

Neizfütterung: Honig mit Wasser 1 : 1 gefocht.

Schwärmen. Man läßt die Völker einmal abschwärmen. Als Schwärmfänger werden Bretter, die im Feuer teilweise verkohlt wurden, an Stangen befestigt und diese an Bäume angelehnt. Die Wirkung, die man damit erzielen will, ist: ein schwarzer Fleck im grünen Baum. Diese Bretter werden fast immer willig angenommen. Die Schwärme wer-

*) 1 Werst = 1066 Meter.

den von hier in eine Mit Sieb gebracht, abgewogen, mit Nummern versehen und im Keller aufgehängt. Die abgeschwärmten Völker werden sofort durchgesehen. Bleibt das Volk ohne den abgegangenen Schwarm noch ein starkes Volk, werden alle Weiselzellen bis auf eine entfernt und der Schwarm abends nach Beendigung des Fluges in eine neue Beute gesetzt. Jeder Schwarm erhält 1 Wabe mit Brut, 1 Wabe mit Honig, die übrigen Rähmchen zur Hälfte ganz ausgebaut, zur anderen mit Mittelwänden. Wäre das Muttervolk ohne den Schwarm nur mehr ein mittleres Volk, werden alle Weiselzellen entfernt und der Schwarm zurückgesetzt. Alle abgeschwärmten Völker und Schwärme werden so lange in Evidenz geführt, bis Eier konstatiert wurden. Circa 90 Prozent aller Schwärme werden zurückgesetzt.

Tracht. Ueber die Trachtverhältnisse gibt die genaue Aufschreibung beim Wagesende Aufschluß. Der Honigraum wird erst dann mit (ausgebauten) Waben behängt, wenn der Brutraum mit Honig gefüllt ist. Vom Brutraum kommt eine Wabe mit Honig in den Honigraum, an ihre Stelle eine leere Wabe. Oben kommen noch 2 oder 3 Waben dazu. Allmählich, je nach der Tracht, wird der Honigraum erweitert.

Herbstrevision, ähnlich der Frühjahrsrevision. Die Fluglöcher, die mit beginnender Tracht erweitert wurden, werden wieder ganz klein gestellt.

Aufstellen der Brutnester für den Winter. Das ist die wichtigste Arbeit des ganzen Jahres und wird äußerst sorgfältig durchgeführt. Für den Winter (7 bis 8 Monate!) läßt man einem Volke 10 bis 13 Kg. Honig, tatsächlicher Verbrauch 2 bis 5 Kg. Im Oktober kommen die Bienen wieder in die Keller.

Die Bienenzucht ist mit allen Geräten, wohl ausgerüstet, eine Tischlerei und eine Fassbinderei damit verbunden. Im Jahre 1919 wurden in Randat 320 Bud*) Honig geschleudert, im Jahre 1920 gegen 1000 Bud.

*) 1 Bud = 184 Kg.

Zur Unlegung einer Trachtkarte.

Vom Zentralausschußrat W.-L. Johann Späth, Obmann d. E. Postelberg.

(Nicht Trachten-Karte, denn dies wäre eine Karte der verschiedenen Trachten, Kleidertrachten.)

Um eine Unterlage hiefür zu erhalten, habe ich an alle Vertrauensmänner unseres Sektionsgebietes folgende Zuschrift gerichtet: „Unter Hinweis auf die Merke in unserem „Deutsch. Imker a. B.“ S. 178 I. Z., werden Sie freundl. ersucht, bis zuverlässig zum 26. Juli die bezüglichen Daten einzusenden. Bitte, vor Beantwortung der unten gestellten Fragen die betreffende Merke genau zu lesen, alles Wissenswerte anzugeben, damit ein richtiges Bild der Gegend gezeichnet werden könne. Imbheil!“

1. Name des Berichters. 2. Berichtsgebiet (Gemeinde). 3. Vorherrschende Tracht (Früh- usw.). 4. Vorherrschende Trachtpflanze. 5. Blütezeit der wichtigsten Trachtpflanzen. 6. Jahresniederschlag. 7. Jahrestemperatur. 8. Vorschläge zur Verbesserung der Tracht. 9. Wieße sich genossenschaftlicher Anbau ermöglichen. 10. Wäre Honigkontrolle im nächsten Jahre erwünscht? 11. Anderes Wissenswertes, das sich auf die Anlage der Trachtkarte bezieht.

Wie leider immer, so sind auch hier einige Vertrauensmänner mit den Antworten ausständig geblieben. Aus den übersandten Antworten aber läßt sich ein ziemlich genaues Bild unseres Vereinsgebietes entwerfen.

Aus demselben geht hervor, daß trotz größtenteiliger Übereinstimmung immerhin auch oft ganz unerwartete Unterschiede auftreten.

Als richtunglegend soll hier die Antwort aus L i p p e n z wörtlich angeführt werden:

Trachtkarte.

Name des Berichters: Wenzel Czermak. Berichtsgebiet: Lippenz.

Vorherrschende Tracht: Frühjahrs- und Sommertracht.

Vorherrschende Trachtpflanze: Stachelbeere, Obstbäume, Himbeere, Robinie, Aderfench, Esparsette, Luzerneleee und Linde.

Ander wichtige Trachtpflanzen (darunter einige als Spender von frühem Blütenstaub): Löwenzahn, Quislatich, Weiden, Pappel, Ratterntopf, Wiede, Mohn. Schneebeere, Steinleee.

Blütezeit der wichtigsten Trachtpflanzen: Stachelbeere in der 2. Hälfte April; Obstbäume: Ende April, anfangs Mai; Rastanie: Mitte Mai; Robinie (Azazie): Ende Mai, anfangs Juni; Aderfench: Mai-Juni; Esparsette: Anfangs Juni; Luzerneleee: Juni; Linde: In der ersten Hälfte des Juli.

Jahresniederschlag:						
Jänner	Feber	März	April	Mai	Juni	Juli
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2. = 2.5	8. = 0.4	20. = 3.7	5. = 7.6	4. = 1.2	2. = 20.8	3. = 11.2
22. = 1.2	13. = 0.3	31. = 1.8	7. = 8.3	6. = 1.5	3. = 1.6	4. = 27.0
6. = 3.0			17. = 4.3	10. = 1.0	4. = 0.8	5. = 2.2
12. = 1.8	Ga. 0.7	Ga. 5.5	26. = 1.2	11. = 8.5	10. = 18.0	seitdem
19. = 4.6			29. = 6.2	12. = 0.5	12. = 3.4	nicht
20. = 1.8			30. = 1.6	27. = 2.7	13. = 0.1	mehr.
24. = 1.2			Ga. 29.2	29. = 5.1	14. = 9.3	Abge-
25. = 1.5				30. = 3.0	15. = 4.8	schlossen
28. = 2.1				31. = 6.1	21. = 1.4	am
Ga. 19.7				Ga. 29.6	22. = 5.7	21. Juli.
					24. = 1.2	
					Ga. 67.1	

Jahrestemperatur wurde nicht verzeichnet.

Vorschläge zur Verbesserung der Tracht: in Bippenz Trachtpflanzen genügend vorhanden; trotzdem wird die Bienenweide im nächsten Jahre in den abgebauten Steinbrüchen durch Ansaat honigender Gewächse (Niesenhonigklee und Honigdistel) verbessert werden.

Bieße sich genossenschaftlicher Anbau ermöglichen? Nein.

Honigabfaß: Wäre Honigkontrolle erwünscht? Ja.

Gzermaß m. p.

Die Vertrauensmänner der anderen Gemeinden des Vereinsgebietes berichten im wesentlichen das Gleiche. Ueberall Frühtracht; Terbenz erwähnt besonders Obst und Roßkastanie; Postelberg den Wiesenstorchschnabel für die Herbsterte; Bloscha Widen und Stupiß u. a. Blattlaus.

Die Jahresniederschlagsmenge betrug 1920 für Briesen 543.8 mm, für Postelberg 435.8 mm. (1919: 425.6; 1918: 400.2.)

Die durchschnittliche Jahrestemperatur war in Postelberg 1920: 10.02° R, in Weberschan 10° R. Hierbei muß bemerkt werden, daß Postelberg nach der Rußta und dem Gebiete um Prag die geringste Jahresniederschlagsmenge im Gebiete der ehemaligen Monarchie hatte.

An Verbesserungsvorschlägen für die Bienenweide wurden u. a. genannt: Anpflanzung von Stachelbeeren und Bodsdorn, von Akazien besonders an den Eisenbahndämmen, Betonung der Esparsette als Futterpflanze, Anpflanzung von Linden und insbesondere Anpflanzung spät blühender Honigpflanzen.

Die Honigkontrolle wurde von 5 Berichtern für den zu erwartenden Honig des Jahres 1921 gewünscht.

Betont wurde von mehreren Berichtern, daß das Jahr 1921 ein schreckliches Mißjahr sei und daß viele Völker infolge der Migernte und des verhältnismäßig teuren Zuckers verhungern werden.

Vermischtes

Aus Sachsen. (Landesbienenexposition und Hauptversammlung des bienenw. Hauptvereines im Freistaate Sachsen.) In der vorletzten Sitzung des Arbeitsausschusses für den Jmtertag und die Gauausstellung am 14. und 15. August l. J. in Eger machte der Obmann des Egerlandgaues Fabrikant Fris Bräunung die Mitteilung, daß am 16. und 17. Juli l. J. in Frankenberg eine Landesbienenexposition stattfände. Im Interesse der eigenen Ausstellung und des Jmtertages entschlossen sich nun der Obmann und der Berichterstatter, sich an dieser Veranstaltung zu beteiligen. Nach Abwicklung der umständlichen Paßbeschaffung wurde am 15. Juli von Eger aus mittels Schnellzug die Reise angetreten und wir langten abends 7 Uhr in Frankenberg an. Abends besuchten wir den Fremdenhof „Zum Roß“, wo die Vorstandsmitglieder des Hauptvereines sich versammelt hatten. Wir wurden hier als Vertreter unseres „Deutschen bienenw. L.-B.-Vereines für Böhmen“ auf das herzlichste begrüßt; ein reger Meinungsaustausch würzte das gesellige Beisammensein.

Am anderen Morgen begaben wir uns zur Ausstellung, wo von 9 Uhr an die

Preisrichter ihres Amtes walteten. Bienenböcker waren 72 in den verschiedensten Stöckformen (auch Vogensrüpler, Stülpförbe und Strohwalzen) ausgestellt. Auch einige Königinnen in Königinnenzucht- und Belegkästen waren zu sehen. Der Ausstellungsplatz war mit Gruppen verschiedener honigender Pflanzen in Töpfen besetzt, was dem Ganzen einen belebenden Anblick verlieh; der Berichterstatter beteiligte sich durch längere Zeit an der Untersuchung der Böcker von Seite der Preisrichter; die Richtlinien für die Preiszuerkennung sind den bei uns geltenden ähnlich. Die übrigen Ausstellungsobjekte umfaßten folgende Gruppen: 1. Gerätschaften, 2. Honig in Waben und Gläsern, 3. Wachs in verschiedenen Formen und 4. Lehrmittel. Die 1. Gruppe war sehr reichlich besetzt, namentlich mit den verschiedenartigsten Stöckformen; doch kann hierauf nicht näher eingegangen werden, da der Hr. Schriftleiter wegen Platzmangel sicher zum Notstift greifen würde. Zweier Neuheiten muß trotzdem Erwähnung getan werden, und zwar 1. einer Honigschleuder, ganz aus Holz hergestellt, sehr gut funktionierend, für 3 Waben eingerichtet, zum Preise von 175 Mark. Aussteller: Emil Viehl in Hainichen, Sachsen, und 2. eines Entdeckungsapparates mit Kammerreiniger, um 40 Mk.; er kann auf verschiedene Nähnchenmaße eingestellt werden und ist besonders für größere Bienenzuchtbetriebe zu empfehlen; ausgestellt von Jrmr, Dresden A., Dürreritzgasse. Die 2. Gruppe „Honig“ war verhältnismäßig schwach besetzt und war der ausgestellte Honig zum meist mit dem Vermerk „Nicht verkäuflich“ versehen, eine Folge der sehr geringen Honigernte im heurigen Jahre. Die Ausstellung war eine geschmackvolle; die Farbe der Honige durchgehend dunkel (in der hiesigen Gegend desgleichen). Die 3. Gruppe „Wachs“ war ziemlich reichlich besetzt, es waren einige recht gelungene Figuren zu sehen. Die 4. Gruppe „Lehrmittel“ zeigte die neuesten Erscheinungen der bienenw. Literatur sowie auch ältere Werke aus dem vorigen Jahrhundert. Im Ganzen kann die Ausstellung als sehr gelungen bezeichnet werden und erfreute sie sich eines starken Besuches. Den Preisrichtern standen auch eine große Anzahl Preise zur Verfügung; die Geldpreise allein umfaßten 4670 Mark; außerdem gab es eine Menge Ehrenpreise. Die Zahl der Aussteller war 208.

Nachmittags fand die Vertreterversammlung im „Schützenhaus“ statt, sehr stark aus allen Teilen Sachsens besucht. Durch den Vorsitzenden des Hauptvereines Oberlehrer Lehmann mit einer kernigen Begrüßungsansprache eröffnet, wurden wir beiden Vertreter aus Böhmen auf das herzlichste begrüßt. Der Berichterstatter überbrachte die Grüße unseres L.-Zentral-Vereines. Hierauf wurde der geschäftliche Teil abgewidelt, als: Jahresbericht, Wahlen, Rechnungsbericht für 1919 und 1920, Beschlußfassung über die nächste Ausstellung und Vertreterversammlung (1923 in Meissen). Von den Anträgen riefen besonders die Anträge des Vereines Thella, vertreten durch Rechtsanwalt Rrancher (ein Enkel des bekannten em. Lehrers und Schriftleiters Rrancher) eine sehr lebhaftes Wechselrede hervor; sie lauten: 1. Anstellung eines hauptamtlichen Geschäftsführers. 2. Einrichtung eines Fachreferates für Bienenzucht im Ministerium. 3. Gründung von Einkaufsgenossenschaften. 4. Gründung von Honigverwertungs-genossenschaften. 5. Ausbau der Rechtsauskunftsstelle. Das Ergebnis der langen Beratung war, daß die Punkte 1, 2 und 5 wegen der hohen Kosten mit überwältigender Stimmenmehrheit vorläufig abgelehnt wurden; die Punkte 3 und 4 werden weiter im Auge behalten. Besonders hervorgehoben zu werden verdient, daß die Regierung bei der Vertreterversammlung durch Oberregierungsrat Dr. Grundmann vertreten war, welcher sich zu wiederholten Malen eingehend an den Wechselreden beteiligte und überhaupt großes Interesse für die Bienenzucht zeigte, was allgemeine Anerkennung hervorrief. Die Vertreteritzung nahm über 4 Stunden in Anspruch.

Abends um 8 Uhr fand in denselben Räumen ein großer Festkommers statt, welcher eine reichhaltige Vortragsfolge aufwies.

Sonntag, den 17. Juli, fand, ebenfalls im „Schützenhaus“, die Hauptversammlung statt. Der Vorsitzende des Hauptvereines eröffnete um 11 Uhr vormittags mit einer Begrüßungsansprache, in welcher er die Not des Vaterlandes mit ergreifenden Worten schilderte, die Tagung. Auf seine Begrüßung gab Obm. Bräuning den Dank kund für unsere herzliche Aufnahme, gleichzeitig die Einladung zur Gausausstellung und zum Amtertage in Eger. Als 2. Punkt wurden die Beschlüsse der Vertreteritzung zur Kenntnis gebracht. Den 3. Punkt bildete ein sehr lehrreicher Vortrag des Hrn. Donheim-Weipzig: „Was ein Imker nicht tun darf“. Derselbe brachte einen großen Strauß von Erfahrungen aus seiner langjährigen Imkerpraxis, wofür ihm reichlicher Beifall gesendet wurde. Ein weiterer Punkt waren Ansprachen von Vertretern verschiedener Körperschaften und die feierliche Preisverteilung. Mit einer rührenden Ansprache schloß hierauf der Vorsitzende die Hauptversammlung.

Eine gemeinschaftliche Mittagstafel im Fremdenhof „Zum Roß“ vereinigte nochmals eine größere Anzahl von Versammlungssteilnehmern. Reichlich betrieftigt von dem Gesehenen und Gehörten verließen wir gegen halb 4 Uhr das gästliche Frankenberg.

Bw. Wanderlehrer Jos. Raschauer, Schulleiter, Birndorf.

Die Bienenbölkerabgabe des Deutschen Reiches an die „Entente“. Im Herbst dieses Jahres sollen rund 75.000 Bienenbölker zur „Schadens-Wiedergutmachung“ an Frankreich und Belgien geliefert werden. In der Aufbringung sollen sich möglichst viele Imker beteiligen. Da mit den Bienen der Honig geliefert werden muß und die vom Feindbund zu erwartenden Preise keineswegs hoch sein werden, so wird die Bienenlieferung für die deutschen Imker eine schwere Verpflichtung in der Erfüllung des Friedensvertrages sein.

(Fortsetzung Seite 248 dies. Blatt.)

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Max von Franz, Tobiasch, Wetzsch a. d. E.



„Mir tut der junge Herbst so weh.“

Mir tut der junge Herbst so weh,
Das bunte Laub am Strauch und Baum,
Aus jedem Blümchen, das ich seh,
Spricht leis' zu mir ein Jugendtraum.

Es war ein Traum vom süßen Glück,
Der mit dem schönen Mai begann,
Ein Traum, der durch ein Wehgeschick
Im jungen Herbst in Nichts zerrann.

Nun kann ich nur mit Wehmut seh'n
Den jungen Herbst mit seiner Pracht —
Und wenn die Immelein schlafen geh'n,
Hab' ich verlorn'en Glücks gedacht. —

Jung-Klaus.

„Vor dem Winter?“

Es ist eine recht ernste Frage, die da oben gestellt wird, denn sie beinhaltet die Grundlage für eine gedeihliche Entwicklung des Bienenvolkes im nächsten Frühlinge. Jung-Klaus hat gerade über diese Frage schon oft seine kritischen Bemerkungen gemacht, und er tut es auch jetzt und wieder, selbst auf die Gefahr hin, in Wiederholungen langweilig zu werden, denn er weiß, aus alter Praxis, welch große Bedeutung eine gute Einwinterung für das Wohlbefinden der Immen hat. „Eile mit Weile“ ist gewöhnlich auch ein Lebensgrundsatz von Jung-Klaus, aber bei der Immeneinwinterung gilt dieser nicht, da heißt es „mit Verstand rasch zur Hand, sonst reißt entzwei das zarte Band, was übrig blieb war Unverstand“. Die Vorbereitungen auf den Winter sollten eher früher beginnen, als dies in der Regel der Fall ist: „Sei fertig um Assumptio, dann bleibt die Imme auch im Winter froh!“ Du mußt wissen, wie's in jedem Volke aussieht: wie's Mütterlein steht, und 's Wölklein geht, ob's Häuslein gut, wo Vorrat ruht. Also eine gründliche Untersuchung nach dem Stande des Volkes betreffend die Königin, die Volksstärke, die Vorräte und den Wabenbau wird sich nicht gut umgehen lassen. „So?“ Also jedes Volk aufreißen, rausnehmen, durchleuchten gar? I was nicht gar — mein Freund, das wäre ein trauriger Bienenvater, der das machen müßte, um zu erfahren, wie es um seine Völker steht. Der echte, der rechte lebt ja doch das ganze Jahr mit seinen Bienen auf so vertrautem Fuße, daß er auch ohne gewaltsame Durchleuchtungen weiß, wie die Bimblein im Kämmerlein hängen; ob schief oder grad, ob vermorscht oder kernfest — und darnach richtet er sein weiteres Herbstverhalten ein. Hätte er irgendwo ein altes Mütterchen — dann ist es für seine Erneuerung bereits zu spät — also Tötung und Vereinigung mit einem Nachschwarm dringend geboten. Ende August und Anfang September solls noch Brut gehen — du weißt es ganz genau, denn am

Fluglöcher! melden es dir die „Hösler“. Alle Völker sollen stark in der *M a n n s c h a f t* sein, wirst du, um dies zu konstatieren, etman gar die Beuten aufreißen wollen? Alle Beuten sollen guten *W a b e n b a u* besitzen, kennt dies der *V i e n e n v a t e r* nicht von der Hochtracht her? Und den Vorrat zu Häupten im Volke, ein *P a m s c h a p l* fürwahr, der solches nicht erführe ohne Sprengung der Beute! Eine kleine *H e r b s t t r i e b f ü t t e r u n g* bedeutet für Kraftstämme ein Labfal, ist für schwächre Völker eine Stärkung und kann für Faustvölkchen mit jungen Müttern ein tüchtiges Vorgespann zur Höhentragelung im Frühlinge werden. Oft ist der September recht schön und warm, eine Invertierung der Herbstfütterung ist noch vollkommen durchführbar, nütze die Zeit, solange es noch geh. Der *e c h t e*, der *r e c h t e* beginnt aber mit ihr schon im halben August und er hört erst auf und ist ruhig, wenn er weiß, daß jedes seiner Völker zirka 15 Kilo Durchschnittsvorrat hat. Vorrat und Ruhe bleiben ja doch die Hauptbedingungen zu einer glücklichen Ueberwinterung. *A l t e s W a b e n m a t e r i a l* und ganze *D r o h n e n h e d e n* passen nicht in's Winternest, die Erneuerung sollte schon im Sommer durchgeführt worden sein. Eine handtellergroße Drohnenwabe fehle auch im Winterstake nicht, einige Vortrabbdrohnen im Frühjahr sind öfters von geradezu unschätzbarem Werte. Eine besondere äußerliche *E x t r a e i n f ü t t e r u n g* der Beuten für den Winter ist nicht nötig, die Bienen im Wabengebäude beschaffen sich die richtige Stocktemperatur schon selbst, wenn sie nur Vorrat und Ruhe haben. Eine *E s t i m o e i n w i d e l u n g* der Völker kann sogar argen Schaden bringen, da sie Ursache einer verderblichen *F r ü h b r ü t e r e i* werden kann. Nimmer aber fehle es an einer guten *L ü f t u n g* der Beuten. Im Sommer können sich die Immen die gesunde Luft selber versorgen, aber im Winter müssen sie sich zufrieden geben mit der, die ihnen der besorgte Bienenwirt zu vermitteln weiß. Das Winterbrutnest muß darum in der Nähe des Flugloches sein. Ein wabenleerer Raum am Bodenbrett unterhalb des Nestes ist der Lüftung wegen sehr zu empfehlen. Aus diesem Grunde sind auch unteilbare Riesenbeuten, namentlich Tieslager- oder Hochständerbeuten keine guten Ueberwinterungsstöcke, denn in ihnen lagern die Völker oft allzufern von den Fluglöchern, ob auch Raum zum Luftwechsel genug vorhanden ist — sie hindern die *i n n e r e R u n d u n g*, die geordnete Ventilation und das wonnige Wohlbefinden des Volkes. Alles muß klappen und harmonieren, wollen wir gut durch den Winter tutschieren: *G u t e M u t t e r*, junges Volk, guter, reichlicher Vorrat, geordneter Wabenbau, entsprechende Lagerung in der Beute und gute Luft und *i n n e r e R u n d u n g*; hast du das alles wohl besorgt, dann lasse sie nur ruhen und schlummern, verlustlos und gesund wirst du sie alle im Lenz wieder tummeln sehn, wenn du's erlebst, das malte Gott! —

Neues Honiggesetz in Frankreich. Art. I. Nach Veröffentlichung dieses Gesetzes darf der Ausdruck „Honig“ in Frankreich nur gebraucht werden zur Bezeichnung des reinen Naturproduktes der Bienen. Der Ausdruck „Phantasiehonig“ oder jede andere ähnliche Bezeichnung ist verboten,

Art. II. Um die Honige verschiedenen Ursprungs zu bezeichnen muß dem Worte „Honig“ beigefügt werden der Name des Landes, sobald er über die Grenze gebracht wird.

Art. III. Die Verkäufe eines jeden Produktes, welches nicht als reiner Honig erkannt wurde, und welches verkauft wurde unter der Bezeichnung „Phantasiehonig“, oder jeder anderen ähnlichen, werden verfolgt, gemäß dem Gesetze über Nahrungsmittelsfälschung und bestraft mit den in diesem Gesetze vorgesehenen Strafen.

Art. IV. Gegenwärtiges Gesetz wird nicht angewandt auf Erzeugnisse, welche bei Kleinverkäufem bis zu 3 Monaten nach Veröffentlichung dieses Gesetzes lagern.“

Bravo! Da Frankreich bekanntlich in der „*C. E. R.*“ so viel gelten tut, dürft-

ten am Ende auch mir einmal hoffen, mit einem ähnlichen Werke beglückt zu werden, wenn die Lenker der hohen Gesetzmaschine dafür das nötige Interesse aufbringen werden. „Ob, wie, wann?“ Mein Gott, wer kann in das Walten der höheren Staatskunst hineinklügeln, deren Genialität der bisherigen Schöpfungen — i sapristi! Jung-Klaus, du alter Imkerbummler, was geht denn dich das politische Theater der Gegenwart an, schweig und trolle dich, denn die Wahrheit wird heutzutage flüger gedacht als geplappert.

„Einer, der's Wetter versenden kann,“ schreibt in der „Preuß. Bztg.“: „Im vorigen Jahre prophezeite ich einen schönen Bienenommer, und die reichen Erträge haben der Voraussage recht gegeben. In diesem Jahre verhiess ich, die Schleuder sollte zu Johanni stille stehen, was auch eingetroffen ist. Ein Imker aus Ostpreußen fragte im Frühjahr an, ob es lohnte, 30 Stöcke zu kaufen; dazu konnte ich ihm diesmal raten wegen der drohenden Junikühle. Der Sommer wird erst recht trocken werden mit Ausnahme der 1. Augustwoche. Der Heideimker kann noch auf Erträge hoffen, da Ende Juli, Ende August und Mitte September Trachtmutter ist. Die Einfütterung geschieht am besten vom 13.—18. September oder spätestens vom 25.—30. September. Es gibt noch Flugtage Mitte November, dann beginnt die Winterruhe, die Mitte Dezember durch mildes Wetter etwas unterbrochen wird, doch ist es von Weihnachten an wieder winterlich. Da sich viele Imker schon jetzt fürs nächste Jahr einrichten wollen, bin ich bereit gegen beliebige Entschädigung das Wetter 1922 zu versenden. Es paßt für Gegenden, die nach den Jahren folgende Erträge hatten: 1916, 18, 19, 21 schlecht; 1917, 20 gut. Adresse: G. Paulwitz, Lehrer, Bienenwetterschau, Mittel Golmkau bei Sobbowitz (Danzig.)“

Wetter versenden? Na ist das nicht ein schöner und einträglicher Beruf? Der sel. Rudolf Jalb hat lange im selben Geschäft geschäftelt, seine „kritischen Tage“ kriegten alle „Bitt für uns“ in der Presse — bis sie langsam in der Drucker'schwärze verkriselt waren. Ei nun hat er im Staate Danzig einen noch besseren Nachfolger gefunden — auf wie lange wohl wird diese „Versendung des Wetters“ sich rentieren?

Eine liebenswürdige Forstverwaltung. Irgendwo im gesegneten Südmähren treibt ein Revierförster, wie es scheint, erfolgreiche Bienenzucht derart, daß die Forstdirektion in Aengsten geraten zu sein scheint, ob nicht der Wald durch solches Unterfangen geschädigt werde; denn dem armen Waldimmer ging folgender Amtsauftrag zu: „Bezüglich der Bienenhaltung wird Ihnen noch bekannt gegeben: Bienenstöcke über 8 Stück sind längstens bis zum 1. Oktober l. J. abzuschaffen, nach diesem Termine wird für die Ueberszahl per Stock und Monat 50 K berechnet und vom Monatsgehälter in Abzug gebracht.“

Hätte Jung-Klaus dieses famose Amtsstück nicht persönlich gelesen, er würde einen Terror dieser Art nie für möglich halten; da fehlt ja nur noch der Amtsbüttel mit der Parbatsche, wie vor Olms Zeiten und ein Stück Mittelalter tut sich wieder vor uns auf. Noch nennt Jung-Klaus keine Namen, aber Tatsache bleibt Tatsache, und er hofft, nicht nochmals auf diese unwürdige Beschränkung der persönlichen Freiheit zurückkommen zu müssen. — Oder sollte unser Walddimker auf die richtige „Schmierbüchse“ vergessen haben? Budlich ist heutzutage die Erde und budlich ist auch diese Geschichte, — doch

„Wienlein sprach zum Beibelmeyer:
„Reize nicht uns kleine Geister!
Unsere Waffe ist getaucht
In des Schmerzes Säuretropfen,
Und obgleich der „Schmoder“ raucht,
Macht uns wach des Imkers Klopfen;
Weh dir! wenn du unbeachtet
Uns're Burg hast aufgemacht!
Pfeile prasseln auf dein Fell,
Dud' dich flink und flüchte schnell!““

Binder, Richtersweil,
(Schweiz. Bztg.)

Denke daran auch du „liebenswürdige Forstverwaltung“ von —!
Unterdessen Gott befohlen und Froh=Zimbheil!

Jung = Klaus.

* * *

Reelle bienenwirtschaftliche Firmen und Gerätehandlungen, die im An-
hänge zu „Jung-Klaus' Volksbienenzucht“-Buch inserieren wollen, werden gebeten,
ihre diesbezüglichen Angebote baldmöglichst einzusenden an den Verfasser

Franz Tobisch, Pfarrer, Wotsch, P. Warta a. Eger.

Zinfertag und Gau=Ausstellung zu Eger, 14., 15. August 1921.

Wochenlang strahlte die Sonne vom heiteren Himmel auf lechzende Fluren und aus-
gebrannte Felder; überall Staub und Hitze und steter Wind, der die schwachen Wolkengebilde
immer wieder verjagte und jede Hoffnung auf erlösenden Regen vernichtete. Wohl konnte
die gute Brotruchternte ungestört geborgen werden, aber Futternot allüberall und Furcht
vor arger Schädigung des Viehstandes und der so wichtigen Kartoffelernte. Nur uns Zinfern
war in jenen Gegenden, wo unsere Wiene noch etwas zu holen fand, die heiße Zeit günstig,
in vielen Sektionen füllten sich die bisher leeren Honigkästen oft auffallend schnell, vielfach
Honig von dem niedrig gewachsenen zweiten Schnitte des Notkleees und häufig Wald- und
Blatthonig, meist dunkel und schwerflüssig.

Erst als wir nach Eger aufbrachen, brachte ein Gewitter den ersehnten Regen und
angenehme Abkühlung, freilich auch Störung des großgeplanten Heimatsfestes der alten,
deutschen Staufensstadt.

Wieder wandelte ich auf den Spuren vergangener Zeiten, Jugenderinnerungen aller
Art, wohin ich auch in der freilich vielfach veränderten Vaterstadt blickte, in der allüberall
die deutschen Farben schwarz-rot-gold von allen Seiten uns entgegenwinkten.

Von dem lebenswürdigen, gastfreundlichen Obmann des „Egerlandgaues“, Fabri-
kanten Bräuning, im Bahnhofe erwartet, besuchten wir schon nachmittags die Gau-
Ausstellung des Egerlandes im Schulgebäude der Schmerlingsgasse. Was wir fanden,
übertraf unsere Erwartung. Der geräumige Turnsaal war für die Menge des Gebotenen
und die große Zahl der Besucher viel zu klein, aber die Aufstellung und Ausschmückung sehr
geschmackvoll und zweckentsprechend. Es sei hier gleich gesagt, daß das so schöne Ge-
lingen der Veranstaltung in erster Reihe dem opferwilligen Eintreten des Gaubor-
mannes Bräuning-Eger und der geradezu fabelhaft unermüdblichen Tätigkeit des Aus-
stellungsleiters Wanderlehrer J. B. Richter-Eger zu danken ist, die von einigen Sektions-
mitgliedern treulich unterstützt wurden. W.-L. Richter hat nicht nur in der Vorbereitung
der Ausstellung, sondern auch in der Herstellung einzelner Ausstellungsobjekte wahrhaft
Erstaunliches geleistet, dazu ganz selbstlos auf materielle Anerkennung schon dadurch ver-
zichtet, daß er als Preisrichter außer jede Konkurrenz trat.

Die weitere Würdigung der Ausstellung überlasse ich W.-L. Christelch, der in
dankenswerter Weise vielfach den Besuchern die einzelnen Objekte vorführte und erklärte.

Der Besuch der Ausstellung — durch an 1400 Personen — wie jener des Zinfert-
tags überbot wohl alle vorherigen ähnlichen Veranstaltungen: Es waren nicht nur zahlreiche
Wanderlehrer zur Beteiligung an der Samstag, 2—6 Uhr, abgehaltenen Wanderlehrer-
Konferenz erschienen, viele Mitglieder auch aus entfernten Sektionen, vom Böhmer-
walde bis zum Riesengebirge, selbst aus Nord- und Süd-Mähren und ein großer Zuzug von
Zinfertbrüdern des „Egerlandgaues“. Ich zählte z. B. beim Zinfertage im großen Saale des
„Frankentales“ über 400 Teilnehmer; in die Anwesenheitsliste haben sich 340 aus 90 Sek-
tionen eingetragen; u. a. waren erschienen der frühere langjährige Vizepräsident, Ehren-
mitglied Dr. Guhn-Prachatis, Pfarrer i. N. Adam Winter-Graz.

Schon Samstag abends zum Zinfertabend mit Sachvorträgen hatte die sehr
interessante Lichtbilder-Vorführung unseres korresp. Mitgliebes Mittmeister a. D.
Egon Motter-Oberhofenelbe ein zahlreiches Publikum ins Café „Metropole“ geführt; in
dreiteiligem Vortrage behandelte er „Die Wiene in der Kulturgeschichte der Menschheit“,
„Eigene Bilder aus der Bienenzucht von Nah und Fern“ und „Artenproblem, Mendelismus
und Jungfernenzeugung“. Ganz besonderes Interesse fanden die Bilder über die Zinferei in
überseeischen Ländern. Vorher hielt Wanderlehrer Beno Vernauer-Reinpfaffen den aus
der Wanderlehrerberatung zeitwanfels hierher verschobenen Vortrag „Die Anlegung

einer Trachtkarte", welcher zu dieser von Ob.-Ing. Reßler-Friedel angeregten, bisher leider aber geradezu gar nicht gewürdigten Arbeit ansetzte. An der Wechselrede hierüber beteiligten sich Waller-E. Eger Nr. 5, J. M. Späth-Pöstelberg, W.-L. Richter-Eger, W.-L. Hahn-E. Ebogen, W.-L. Eifelt-E. Schludena, W.-L. Wajinet-Nitolsburg, welcher letzterer auch zum Besuche der dortigen Währ. land- u. forstw. Ausstellung herzlich einlud.

Sonntags, schon um 8 Uhr früh, erfolgte die Eröffnung der Ausstellung durch Gau-Obmann Bräuning, dessen begeisterten Begrüßungsworte auf das Wiederaufleben unserer edlen Imkerei vom Vertreter des Landeskulturrates, D. C., Ausschußmitglied Gutsbesitzer Oehmichen-Scheibenreuth unter Anerkennung der Leistungen unseres L.-Z.-Vereines herzlich erwidert wurden. Auch der Leiter der politischen Bezirksverwaltung Ministerialrat Dr. Hejda war zur Eröffnung erschienen. Beim Rundgange fand das Gebotene allseitig reichen Beifall.

Um 9 Uhr füllten sich die weiten Räume des „Frankentales“ und unter dem Voritze des Gau-Obmannes Fabrikanten Bräuning wickelte sich nun der Imkertag programmgemäß ab, eingeleitet durch dessen markige Begrüßungsansprache. Die Zuhörer zeigten großes Interesse an den Vorträgen, welche J.-L.-M. W.-L. Richard Altmann „Der Honig, seine Bedeutung und sein Wert“, ich über „Die Biene in der Natur“ und unser allgeschätzter „Jung-Klaus“ — Pfarrer Franz Tobisch-Wotsch a. d. E. über „Ernstes und Heiteres aus der Imkerpraxis“ bis nach 12 Uhr mittags hielten. Alle Redner fanden reichsten Beifall der aufmerksamen Zuhörerschaft, welche sich auch durch den Rummel des Heimatsfestes nicht ablenken ließ.

Ueber Begründung durch J.-G.-L.-St. Doz. Felix Wafler nahm dann die Versammlung einstimmig eine Protest-Rundgebung an das Finanz- und an das Ministerium für Landeskultur an wegen Handhabung einer gerechten und billigen Besteuerungsbehandlung der Imker, zugleich wurde vom Genannten die Benützung der „Deutschen Volksbücherei-Gesellschaft Gen. m. h. F. Leitmeritz“, bei Bücheranschaffungen wärmstens empfohlen, außerdem eine Anzahl geschäftlicher Mitteilungen erstattet, worauf der Gau-Geschäftsleiter W.-L. Schleicher-Wildstein den Dank der Sektionen und Besucher den Veranstaltern der Ausstellung, in erster Reihe an Obmann Bräuning, W.-L. J. B. Richter und Hauptmann a. D. Kenner aussprach.

Ein ungezwungenes Mittagessen im „Frankentale“ vereinigte die meisten Teilnehmer des Imkertages. Nachmittags war das Wetter für den Festzug der „Eggherlanda Gmoi“ weniger günstig; doch trösteten sich die Teilnehmer damit, daß der nach wochenlanger Dürre ersehnte Regen eine kostbare Himmelsgabe war; es entfielen daher auch die geplanten Ausflüge.

Mit Befriedigung kann der „Egerlandgau“ auf Ausstellung und Imkertag zurückblicken, auch die Aussteller werden trotz mancher Schwierigkeit bei der Preisbewertung mit den zahlreichen und schönen Preisen zufrieden sein.

War schon die Grassliker Tagung eine wohlgelungene zu nennen, so verdient die Egerer das beste Lob! Möge sie zu weiterer Blüte und Förderung des „Egerlandgaues“ unseres Landes-Zentralvereines und der heimischen Bienezucht auch in den kommenden Tagen wirken. *)

Auf Grasslitz und Eger folgt nun Leitmeritz am 11.—18. Sept. d. J. mit seiner „Grünen Woche“. Etwas viel für unsere Vereinsbedürfnisse und Mittel, aber bei einer solchen Peerschau der deutschen Landwirtschaft darf doch ein so wichtiger Zweig wie unsere Bienezucht nicht fehlen! Darum also auf zu einer gleich würdigen Leistung!

Vienheil!

Sch.-M. Wafler.

Ausstellungsbericht.

Die mit dem Imkertage in Eger am 14. und 15. August l. J. verbundene bienenwirtschaftliche Gau-Ausstellung brachte ein herrliches Bild des Eifers, der nach dem Kriege zu neuem Aufbau sich scharenden Imker. Wände und Tische der großen Turnhalle in der Schmerlingschule waren von den 78 Ausstellern in 174 Nummern mit 670 Einzelstücken besetzt worden. Zwei gediegene Vitrinen, hergestellt in der Staatsfachschule für Holzbearbeitung in Königsberg a. d. E., enthaltend Prima Honig und Wachs vom Stande ihres Fachlehrers Grumbach, bezw. von jenem des Stationsvorstandes Bedert-Mostau-Mebanitz, bildeten eine wirksame Staffage.

Zunächst fielen dem Eintretenden die trotz des ungünstigen Jahres ausgestellten Honigmengen — meist dunkler Farbe — in Glas, Glassturz oder Glaskasten als Wabenhonig in die Augen. Alles war mit ganzgeringer Ausnahme in Qualität und Form vorzüglich, so daß die Ware unter den Besuchern zahlreiche Abnehmer fand. An den Wänden und Tischen bemerkte man Wachsbilder als Reliefs (Sektion Ebogen) und ausgezeichnet hergestellte

*) Und nun nochmals herzlichen Dank den lieben Freunden in Eger, in erster Reihe Hrn. Fabrikanten Bräuning und seiner liebenswürdigen Frau Gemahlin!

Sch.-M. W.

Blumen aus Wachs (von Fräulein Krauskopf-Karlsbad). An Beuten waren zu sehen altertümliche Klobbeuten, Gerstungs-Ständer- und Lagerformen, Kanisförbe, der „Jung-Klaus-Stod“, Weiselzuchtstöcke und andere moderne Systeme. An den von der Firma J. Fuchs in Rheusing ausgestellten Gerstungsstöcken, war das vom Staatl. Fachlehrer Grumbach konstruierte Flugloch, das im Winter bei genügendem Luftzutritte ein Eindringen von Mäusen, Sonnenstrahlen, rauhen Winden-unnötig macht, als Neuerung beachtenswert. An bienenwirtschaftlichen Geräten und Maschinen hat J. Fuchs Rheusing eine reiche Sammlung ausgestellt, die infolge ihrer sauberen und soliden Ausführung allgemeine Anerkennung fand; seine Schleudermaschinen, Rauchapparate, Zerstäuber, Wachserschmelzer ernteten ungeteilte Anerkennung. An Neuheiten hatten ferner ausgestellt Wanderlehrer W. J. Richter-Eger einen blechernen, einen tönernen Wachserschmelzer, einen automatischen Extraktions-Apparat für Wachs aus der Treber, Brause, Schnellhelfer, Rüsselmeßapparat, zahlreiche künstlerische Wandtafeln über Anatomie und über die Faulbrut der Biene, Fachlehrer Grumbach-Königsberg einen Apparat zum raschen Gießen von Mittelwänden, des vereinigten Wanderlehrer Wessels Witwe hatte seine Wandtafeln über Anatomie der Biene, Rittmeister Kotter-Oberhofenelbe Schaukästen mit ägyptischen, syrischen und kalifornischen Bienen (aurea), sowie letztere lebend, Wanderlehrer Herget-Deutsches-Milmes Wandtafeln über Leistung und Zehrung verschiedener harter Völker gebracht, Wanderlehrer Herz-Dotterwies seine Zuchtkästen aus Stroh mit Flugkanal. Eine größere Kollektion Beuten hatte die altbekannte Imkertiesserei Bauer, Götzau, ausgestellt. Schulleiter Waller in Ulrichsgrün hat der alten Muttersektion „Eger Nr. 5“ zu einem würdigen Erscheinen verholfen; wie selbstlos er das Ausstellungs-Unternehmen förderte, zeigt allein der Umstand, daß er sogar noch bei der Preisverteilung freiwillig zurückstand. Königinnenzüchter Lokom.-Führer Frosch hatte eine schöne Entwicklung der Königin ausgestellt, dann Neuerungen: Königinnenzuchtstischen und eine Beute zum Erzielen von Schwarmlöcherinnen. Lehrer Diener-Klinghart zeigte sich als Forscher am selbstgebaute Mikroskop. Die größten Honigmengen brachten Georg Kustler aus Laubbrath, Georg Helm-Gahnsitz, dann S. Lokauer in Udrisch, S. Neumann in Stiebra mit den schönen Bogen S. Bedert und S. Grumbach und die Sektion Mostau-Mebanitz. Eine Neuerung u. zw. einen praktischen Zusatzfäß für Königinnen stellte der Erfinder Hauptmann a. D. Renner-Eger aus. Die Wandtafeln von Weiland W.-L. Wessels, dem 1. Gausobmann, wurden zu seiner Ehrung in einer dekorativen Kreuz-Aufmachung, vom Egerlandgau angekauft, zur Ausstellung gebracht unter Abtretung der Preisuerkennung an die Witwe des verdienstvollen Freundes.

Auffallend war, daß die Beteiligung der Handelsimker, deren so viele im „Deutsch. Imker a. B.“ ankündigen, so verschwindend gering war!

Lebtsuchen hatte leider nur Frau Lehrer Schleicher-Wildstein gebracht; er fand „reißenden Absatz“.

Alles in allem: Nur Ausstellungswürdiges, keinerlei „Gschinas“. Unser Egerlandgau kann auf seine Entwicklung mit Fug und Recht stolz sein!

W.-L. Lubw. Christelch, Pfaffengrün.

Prämierung bei der Gau-Ausstellung.

Das Preisgericht bestehend aus den Wanderlehrern J.-A.-M. Richard Altmann-Reichenberg (Obmann), Franz Andrej-Dobzjan, Josef Kaschauer-Wirndorf und Josef W. Richter-Eger (Schriftführer) hat zuerkannt:

Preise I. Ranges: Josef Renner-Eger, Frik Bräuning-Eger — silberne Landeskulturratsmedaille; Georg Seifert-Eger, Johann Christof-Auschowitz, Johann Fuchs-Rheusing — bronzene Landeskulturratsmedaille; Anton Robst-Götzau — silberne Medaille d. Deutsch. land- u. forstw. Zentralverbandes f. Böhmen und Sonderpreis d. Sektion Köhling f. d. sauberst gearbeitete Bienenwohnung; Georg Helm-Gahnsitz, Hans Schleicher-Wildstein — Ehrenpreis 100 K bar; Karl Grumbach-Königsberg a. d. E. — silberne Medaille d. Deutsch. land- u. forstw. Zentralverbandes f. Böhmen; Franz Wartscheidenreuth — Ehrenpreis 100 K bar; Wenzel Hergesell, Anton Messerling — bronzene Medaille d. Deutsch. land- u. forstw. Zentralverbandes f. B.; Florian Pichl-Ammonsgrün, Adam Blant-Milfinsberg, Anton Neumann-Stiebra, Georg Wartscheidenreuth — Ehrendiplom d. Deutsch. land- u. forstw. Zentralverbandes f. B.; Franz Gärtner-Sandau b. E. — vergoldete Medaille d. Deutsch. bw. L.-Zentralvereines; Karl Müller-Heiligenkreuz — Ehrenpreis 100 K bar; Josef Lokauer-Udrisch, Anton Lang-Miltigau, Johann Frosch-Eger, Rudolf Bedert-Mostau-Mebanitz — silberne Medaille d. Deutsch. bienenw. L.-Z.-Vereines f. B.; Frau Wessels-Mähring — Ehrenpreis 100 K bar; Georg Kustler, Laubbrath, Ant. Herz-Dotterwies, Franziska Krauskopf-Karlsbad, Niklas Höfler-Palitz, Franz Bayer-Oberlandau — bronzene Medaille d. Deutsch. bienenw. L.-Z.-Vereines f. B.; A. Diener-Klinghart — Ehrenpreis*); bienenw. Sektion Rudiburg — Ehrenpreis 80 K bar; Frau Antoinette Pascher-Eger — Ehrenpreis*); bienenw. Sektion Mostau-Mebanitz, Franz Sattler-Jech — Ehrenpreise zu 80 K bar; bienenw. Sektion Franzensbad, Josef Hubana-Ebmet, Wenzel

*) Ehrenpreise — Bienenzuchtgeräte angemessenen Wertes.

Müller-Wildstein — Ehrenpreise je 70 K bar; Niklas Sommer-Oberlofau, Ernst Bauer-Görfau — Ehrenpreise je 65 K bar.

Preise II. Ranges: Rosa Edert-Urichsgrün, Emil Herget-D.-Kilmes, Andreas Böhm-Unt.-Perlberg — Ehrenpreise je 60 K bar; Johann Wunderlich-Wildstein — Ehrenpreis*), bienenw. Sektion Elbogen — Ehrenpreis 50 K bar; Josef Siebert-Wildstein, Ernst Hummerer-Störlberg, Franz Neumann-Wildstein, Johann Köfler-Wildstein, Johann Friedrich-Zweifelsreuth, Josef Heintz-Eger, Georg Worsch-Eger, Georg Schnurer-Laubrath, Josef Scherbaum-Miltigau — Ehrenpreise*); bienenw. Sektion Falkenau — Ehrenpreis 40 K bar; Johann Waidhas-Urichsgrün, Hermann Vetterlein-Boitersreuth, Christof Löw-Mattelberg, Georg Friedrich-Brenndorf, Adam Sappert-Pilmersreuth, Michl Bedert-Eger — Ehrenpreise*).

Preise III. Ranges: Louis Heß-Eger, Paul Kriesch-Wildstein, Kongregation d. Schwestern v. Heil. Kreuz-Eger, Anton Schwalb-Wildstein, Heinrich Waller-Urichsgrün, Georg Sper-Untergodrich — Ehrenpreise*); bienenw. Sektion Eger Nr. 6 — Ehrenpreis 20 K bar; Georg Raugner-Alteich, Josef Goldschid-Marienbad, Vinzenz Schönbogen — Ehrenpreise*); Franz Baum-Loben, Georg Wengenmaier-Paslau — Ehrenpreis je bar 5 K österr. W. i. Silber, gewidmet von Adam Winter, Pfarrer i. R.-Graz und von Fritz Bräuning, Fabrikant-Eger; Anna Hörl-Eger, Friedrich Meher-Eger, Anna Bayer-Urichsgrün, Gisela Frank-Alt-Rinsberg — Ehrenpreise*).

„Außer Wettbewerb“ stand und wurde daher nicht prämiert die Kollektion W.-L. Josef W. Richter-Eger und korresp. Mitglied Egon Kotter-Oberhöhenelbe (Chrische, Aegyptische und Goldbienen).

Das Richten erfolgte nach der Weippl'schen Preisgerichtsordnung (Bd. 5 „Bibl. d. Bienenwirt“). Die Preisrichter standen von vornherein „außer Wettbewerb“. Die höchste zuerkannte Punktzahl war 373, die niederste 70 Punkte; nur 2 Gegenstände kamen auf unter 65 Punkte und wurden sie daher von der Prämiierung ausgeschlossen; ebenso wurde ein Honigwein, weil unfertig, nicht prämiert. Es war demnach die Qualität der Ausstellungsgegenstände, die „Ausstellungswürdigkeit“, mit obigen Ausnahmen sehr gut; die Herrichtung des Honigs in Gläsern und der Wachsfügel war fast durchgehends eine entsprechende und zeigte sich hier wie besonders in der Gruppe „Bienenwohnungen“ ein Bild sehr erfreulichen Fortschrittes!

Schlusswort!

Der letzte Hammerschlag ist getan, die Diplome und Urkunden sind ausgefertigt und die lieben Plagegeister erhalten sofort die verlangten Auskünfte. Es ist etwas ganz eigenartiges, eine Ausstellung aufbauen zu dürfen und auch wieder einreißen zu können. Ein Trost ist geblieben, die Freude, zu wissen, daß unser bescheidenes Unternehmen gelungen und schön war. Daß es so geworden ist, danke ich der Mitarbeit einiger Herren, denen ich hier meinen besten Dank abstatte will. Als ersten muß ich unsern Gauobmann Herrn Fabrikant Fr. Bräuning nennen: Er stellte das viele Papier für die Ausschmückung kostenlos bei, war Aussteller in allen Gruppen, stiftete eine große Anzahl Preise, unterstützte den Aktivfond in kräftigster Weise und war tätiger Mitarbeiter in der Ausstellung. An zweite Stelle muß ich den Obmann d. Sektion 334 „Eger Stadt und Land“ setzen: Herr Georg Seifert, Gastwirt „Zum Morgenstern“, war einer der rührigsten Mitarbeiter; er stellte sich gerne dem Ausstellungsleiter zur Verfügung und war so selbstführend ein Mitarbeiter dem nicht alles geschafft werden mußte. Die Herren Hauptmann Renner (unser eifrigster Werber für den Aktivfond), Lehrer Hans Schleicher, Professor Hauptmann, Lokom.-Führer Frosch, Lokom.-Führer Thoma, Postamtbediener Worsch und Tischler Heintz, sie alle verdienen meinen besten, wärmsten Dank für ihr selbstloses Bemühen.

Die Herren Baumeister Kirchner und Kunstgärtner Heß verdienen ebenfalls unseren Dank, weil sie uns ihre Unterstützung unter bedeutendem Preis-Nachlaß gewährten.

Die vielen Sektionen die durch Preisstiftungen und Beihilfen zum Aktivfond beitrugen und ihre einzelnen Mitglieder die sich besonders hervortaten, werden gebeten davon abzusehen, daß sie namentlich im „Deutsch. J.-a. B.“ aufgezählt werden, denn die Zahl ist so groß, daß viele Seiten nötig wären; aus der Sektion „Eger Stadt u. Land“ Nr. 334 allein müßten mehr als 300 Namen angeführt werden! Doch kann ich davon nicht absehen, den wackeren Sektionen „Eger St. u. L. 334“, „Frangensbad“, „Wildstein“, „Marienbad“, „Eger Nr. 5“, „Görfau“, „Sagensdorf“, „Kobling“, „Mostau-Nebanitz“, „Postleferg“, „Kochbach“, „Schladenwerth“, „Schönbach Stadt“, „Tachau“ und den Herren Mitgliedern Robst-Görfau, Bedert-Mostau-Nebanitz, Neumann-Etiedra und Tokauer-Udrisch meinen besonderen Dank abzustatten. — Ebenso danke ich allen Imkerbrüdern und -Schwestern und namentlich den bienenw. Firmen von gutem Klang Bauer in Görfau und Fuchs in Theuffing und den lieben Verschönerern der Ausstellung Herren Fachlehrer Grumbach-Königsberg und Stations-Vorstand Bedert-Mostau-Nebanitz.

*) Ehrenpreise = Bienenzuchtgeräte angemessenen Wertes.

Das Beste kommt immer zuletzt und so will ich auch hier als letztem Herrn Mitmeister a. D. Müller aus Oberhohenelbe meinen Dank aussprechen für sein uneigennütziges Bemühen, unseren Imkerabend, durch 3 Vorträge mit Lichtbildern zu verschönern. Als am Beginn des Jahres die ersten Beratungen zur Ausstellung abgehalten wurden und der erste Gauobmann und der erste Geschäftsleiter des Egerlandgaues noch in unserer Mitte weilten, da hatten alle Mitglieder des Arbeits-Ausschusses die Zuversicht, daß unser Werk gelingen wird; der unerbittliche Senfmann nahm uns die zwei tüchtigsten Männer. Als die Karole ausgegeben wurde: wir können nicht zurück, eine Gau-Ausstellung muß heuer sein, da dachte wohl keiner, daß sorgenschwere Tage kommen werden und noch drei Wochen vor der Ausstellung zog ein banger Geist durch die Mitglieder des Arbeits-Ausschusses: „Verschieben wir die Ausstellung aufs nächste Jahr!“ Heute dagegen möchten wir ausrufen: „Liebe Mitmacher hört und verzaget in Zukunft nicht, denn: „Wenn ein starker Arm sich hebt, wird das schöne Ziel erlebt!“

Imbheill!

Bienenw. Wanderlehrer W. J. Richter, Eger, als Ausstellungsleiter.

Vereinsnachrichten

Mitteilungen des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen in
Kgl. Weinberge bei Prag.

Zuckerverteilung zur Bienenfütterung Herbst 1921.

Die Verteilung ist im Gange.

Unter Bezugnahme auf die Verlautbarung Seite 220, Nr. 8 I. Jg., wird aufmerksam gemacht, daß, wenn keine ausdrückliche anderweitige Äußerung erfolgte, 8 Kg. Kristallzucker pro Volk zugewiesen wurden. Wer eine geringere Gewichtsmenge von vornherein angesprochen, dem wurde nur diese zugewiesen.

Weiter treten auch heuer wieder die alten Schwierigkeiten auf: Die in Böhmen vorhandenen Kristallzuckerborräte sind plötzlich aufgebraucht. Infolge unerwarteter Ausfuhr ins Ausland, wohin Zucker bekanntlich als unsere wichtigste Ware geht, ist Prima großer Kristallzucker weiterhin nicht mehr vorhanden. An seiner Stelle wird eine andere Sorte kleiner Kristalle versandt, welche etwas unansehnlich aussieht, jedoch vollständig brauchbar ist und keine Melasse oder dgl. enthält; die Preisberechnung ist dafür um 5 K niedriger, demnach 763.— K für 100 Kg. ab Fabrik. Wenn auch diese Borräte nicht ausreichen, wird sogenannter „Abfall“ von der Kristallzuckererzeugung (nicht zu verwechseln mit „Ausfchricht“) abgegeben, der ungebläut und noch entsprechend billiger sein wird (dieser Zucker wird beim Kochen abzuschäumen und abkochen zu lassen sein). Eventuell wird auch Brotzucker abgegeben werden zum Preise von 764.— K ab Fabrik. Von zuständiger Seite wird uns versichert, daß bei eventueller Freigabe der staatlichen Zuckerbewirtschaftung ab 1. Oktober l. J. die Zuckerpreise sich höchstens um 50 h pro 1 Kg. erniedrigen würden und daß vor Ende Oktober kein solcher billiger neuer Zucker zu haben sein wird, überdies die bei den Kaufleuten befindlichen Borräte des alten teureren Zuckers sehr klein seien, daher die private Zuckerbestellung zunächst nicht so einfach und rasch sein wird, wie man wohl glaubt.

Abbestellungen können jetzt nicht mehr angenommen werden.

Weitere neue bzw. Nachtrags-Bestellungen werden jedoch nach Zulass. des Vorrates noch erledigt.

Vereinigung der bienenw. Wanderlehrer des D. b. L.-Z.-B. f. B.

Bericht über die Beratung am 18. August 1921 zu Eger: Vorsitzender: Späkal, Postelberg, Schriftführer: Klier, Klösterle. Anwesend: 21 b. Wanderlehrer, Vertreter der Zentrale J.-Geschäftsleiter Schulrat Wäzler, ferner J. Wäzler, Raschauer, Möhler, Andreß, Eifelt, Altmann, Langer, Grund, Hahn, Richter-Großpriesen, Bernauer, Peschel, Schlesinger, Klier, Bafine, Späkal, Kröttschmer, Pohnert, Hübner, Perget.

1. Obmann Späkal betonte in seiner Begrüßung als Zweck, die Organisation besser auszubauen, u. zw. im Rahmen des L.-Zentralvereines: „Die Zentrale durch uns und wir durch die Zentrale.“

2. Obmann Späkal gab den Jahresbericht seit der Versammlung in B.-Leipa, bei welcher der Grundstein der heutigen Organisation gelegt wurde auf der Grundlage: Selbstschutz auf der einen und Förderung der Zentrale auf der anderen Seite. Die erste Aufgabe war Erhöhung der Vortragstage, des Zehrgeldes und der Uebernachtungsgebühr; diese Forderungen wurden gewährt.

3. Wurde an die Beratung der vom Obmann ausgearbeiteten und jedem Wanderlehrer zugeschiedten Richtlinien der Wanderlehrervereinigung gegangen und dieselben mit kleinen Abänderungen zum Beschluß erhoben. W.-L. Hübner beantragte hierzu, daß zur Stärkung der Mittel die Zentrale von jedem Vortrag fünf Kronen abgeben und dem Kassier in Viertel- oder Halbjahresraten zuwenden möge. (Einstimmig angenommen.)

4. W.-L. Dir. Richter-Gr.-Prisen betont, daß diese Richtlinien mit den Satzungen des L.-Z.-V. in Einklang zu bringen wären. Nach längerer Wechselrede gelangen alle zu der Ueberzeugung, daß selbe mit den Satzungen sich decken. Basinew wünschte, daß diese Richtlinien in die Instruktion der Wanderlehrer aufgenommen werden. (Angenommen.)

5. Vortrag Obmann: „Unser Nachwuchs“. Der äußerst beifällig aufgenommene Vortrag gipfelt in folgenden Gesichtspunkten, die sämtliche zum Beschlusse erhoben wurden: Unter welcher Bedingung kann man Wanderlehrer werden? Alter: 30 Jahre, Vorbildung: Mittelschulbildung. (Ausnahmen zulässig.) Praxis: Fünf Jahre. Prüfer: Die Hälfte Wanderlehrer, vom Organisationsausschusse bestimmt; die Hälfte vom L.-Zentralvereine. Prüfung: Theoretisch und praktisch und ein Probenvortrag, zu dem ein Wanderlehrer und ein Mitglied der Zentrale als Kommissäre entsendet werden. Kosten trägt der Prüfling.

6. Vortrag Andreß, Dobran: „Der Wanderlehrer als Imkerführer“. Inhalt: Der Wanderlehrer muß auf der Höhe der Zeit stehen. Forderung: Daß wir uns weiterbilden können, daher die neuesten Bücher und Zeitungen uns zugänglich sind. Als höchstes Ziel stellt er auf: Die Errichtung einer Imkerschule.

7. Zielfrage: Nach lebhafter Wechselrede wurde beschlossen, den Titel Wanderlehrer beizubehalten. Antrag Richter: „Nach erfolgreicher fünfzehnjähriger Tätigkeit als Wanderlehrer soll ihm über Vorschlag der Wanderlehrervereinigung ein goldenes Ehrenzeichen samt Urkunde, mindestens gleichwertig der Goldenen Ehrenbiene, überreicht werden.“

8. F. Waßler stellt zu den Forderungen Spakal noch den Zusatz: Höhrung eines Kurses ist grundsätzlich Bedingung zur Wanderlehrerapprobierung. (Einstimmig angenommen.)

9. Entlohnung der Wanderlehrer: Man einigte sich dahin: Vortrag, Standschau und Zeitversäumnis 115 K; Zehrung 30 K, Nachtlager 20 K und Fahrt III. Kl.; in der eigenen Sektion soll alljährlich 1 Vortrag bezahlt werden. (Anträge an den Zentralschuß.)

10. Wahlen: Obmann Spakal, Postelberg, Stellvertreter Altman, Reichenberg, Schriftführer und Kassier: Klier, Klösterle; Beiräte: Bernauer, Worsch, Hübner, Richter aus Böhmen, Basinew und Langer aus Mähren.

11. Infolge vorgerückter Stunde mußte nach 4stündiger Tagung der Vortrag Bernauer: „Ueber Anlegung einer Trachtkarte“ auf die abends stattfindende Versammlung verlegt werden.

Eger-Klösterle, 18. August 1921.

Spakal, Obmann.

Klier, Schriftführer.

Wanderlehrerprüfungen. Der Befähigungsprüfung zum hienenn. Wanderlehrer unterzogen sich erfolgreich am 13. Juni l. J. in Lettschen a. d. E. die Cand. agr. Erwin Köhler aus Christiansau, Bez. Friedland, und Jakob Sitschuk aus Rorhutin (Ukraine), am 14. August in Eger Hans Schleicher, Lehrer in Eger. Den Vorsitz führten hiebei Vizepräsident Gaudet, bezw. Zentralgeschäftsführer F. Waßler, Mitprüfer waren Zentralgeschäftsführerstellvertreter W.-L. F. Waßler und Wanderlehrer Keller, bezw. der Erstgenannte und die Wanderlehrer Zentr.-Ausß.-R. Spakal und Hübner. (Herzlichen Glückwunsch! D. Schc.)

Neue Schadensfälle. Brandschäden. 63. (2031.) S. Groß-Murim: Durch Blitzschlag verbrannte das Anwesen des Joh. Lenfeld, Butowie, samt seinem Bienenstande; das Bienenhaus, 3 bevölkerte, 6 leere Gerstungsbeuten, 1 Wachs-, 1 Strohpresse, alle Geräte, 60 Kg. geschleudert Honig, die anderen Völker wurden beschädigt. (Da keine Mehrwertversicherung eingegangen war, konnten nur entgegenkommend 500 K Ersatz zugesprochen werden.) — 64. (2032.) S. Reschnik: Bei der Brandkatastrophe in Birk verbrannte dem Jos. Höring Nr. 13 sein Bienenstand: 1 Bienenhaus, 22 Völker in Mobil-, 10 in Stabiltöden, 4 leere Stabiltöde, ein großer Wabenvorrat. (Da keine Mehrwertversicherung eingegangen war, konnten nur entgegenkommend 500 K Ersatz zugesprochen werden.) — Einbruchsdiebstähle: 65. (2033.) S. Birschau: Dem Fr. Seidl wurden gestohlen: 1 bevölkertes Stabiltrosthod, 1 bevölkertes Gerstungsständer, 1 bevölkertes Gerstungslagerbeute, alle 3 samt den Honigauffakstäfen, 1 solcher leer, sämtliche Geräte; alles blieb verschwunden. — 66. (2034.) S. Neusattl: Ein Bienenstod des Jos. Lorenz wurde gestohlen. — Haftpflichtfall: S. Abersbach—Johnsdorf—Gottendorf: Beim Schwarmfangen stachen Bienen des Wendelin Friebe, Unter-Wernersdorf, die 2 Pferde am Wirtschaftsmagen des Ab. Winter, ebendort, welche scheu wurden; hiebei wurde das Geschirr zerissen, ebenso die angehängte Mähmaschine beschädigt. (Entschädigung 218 K.)

Nicht mehrwertversicherte, sog. „unterversicherte“ Imker riskieren eine empfindliche Kürzung des Schadenersatzes. Nur nebenbei mitgeteilte, oberflächliche, ungenaue, polizeilich nicht bestätigte Schadensanzeigen werden zur Entschädigungsbehandlung nicht weitergeleitet und erfolgt keine Erinnerung wegen nachträglicher Einreichung der fehlenden Angaben!!

Die Gaulbrustsche ist in der Sektion Leschnik festgestellt worden. Unter Leitung unseres Vizepräsidenten Kaufstein, Saaz, wurden die erforderlichen Tilgungsmaßnahmen

durchgeführt. Imfer, achtet bei der Einwinterung auf den Brutstand Euerer Bienenböller!!

Sektionsnachrichten.

Christofsgrund. Am 17. Juli 1921 sprach Wanderlehrer Ab H. Köhler-Christiansau über Wichtigkeit und Bedeutung der Königinzucht und „Behandlung drohenbrütiger Böller“. Obmann König sprach Redner den wärmsten Dank aus; gleichzeitig aber rügte er die Interesslosigkeit der Mitglieder, da deren nur 30 Prozent anwesend waren. Das Werk „Unsere Bienen“ wird angekauft. Rege Debatte entspann sich über den Gebrauch der der Sektion gehörenden Geräte; es werden die gültigen Bestimmungen in Erinnerung gebracht: 1. Zeugwart ist H. Knesch; er hat für alle Vereinsgeräte ganzzusehen in Bezug auf Reinlichkeit usw. 2. Jeder Ausleiher hat die Geräte von dort zu holen und wieder dort abzugeben; übergibt ein Mitglied etwas einem anderen, so ist unverzüglich der Zeugwart vom Uebernehmer zu verständigen. 3. Leihgebühr per Woche 1 K.

Ausflug der Sektion nach Reichenberg zum Pavillon Wanderlehrer Josef Baiera am 14. August l. J. Das geschätzte Ehrenmitglied unseres L.-B.-Vereines W.-A. Josef Baiera schenkte weder Auslagen noch Wetter; bis von Karib kam er, um uns alles zu zeigen und zu erklären; Hand aufs Herz, wer tut das noch?? Da spricht ein Imferherz und wahrer Immensinn! Die großzügigen Neuerungen, wie Befruchtungskästchen, Sektions, vor allem die selbsterrundene Bienenwohnung, zeigen das so recht! Namens der vollbefriedigten, ja der erbauten Imfer sprach der Obmann dem Meister den wärmsten Dank aus. J. R.

Deutsch-Riebau. Laut Versammlungsbefchluss vom 15. Juli l. J. sind die Mitglieder verpflichtet, von den verbliebenen 500 Kg. Frühjahrszucker für jedes Bienenvolt ca. 1/2 Kg. Zucker zum Preise von 10 K abzunehmen, damit der Geschäftsschaden kein größerer Schaden entsteht. Es wird ersucht, den ausstehenden Mitgliedsbeitrag von 15 K wegen Abrechnung ehestens zu leisten. Versicherungsanträge und Abmeldungen für 1922 sind noch vor 15. Dezember l. J. der Sektionsleitung mitzuteilen.

Der „Freie Verband deutscher Imfervereine der Bezirke Ludiz, Buchau, Manetin“ hat sich am 31. Juli zu Ludiz konstituiert. Als Obmann wurde Wanderlehrer Emil Perget, Deutsch-Killmes, Obmannstellvertreter Ant. Schott, Ludiz, Geschäftsleiter W. Wolf, Ludiz, gewählt. Vertreten waren die Sektionen Ludiz, Wieshubl-Deutsch-Killmes, Chiesch, Motrau, Stiedra, Kleinwerschditz und Engelhaus. Zweck des Verbandes ist: 1. Der Ausbau der Organisation; durch die gegenwärtige Lage bedingt. 2. Werbung der Tätigkeit der „schlafenden“ Sektionen. 3. Verbreitung von imferischer Bildung durch entsprechenden Unterricht. 4. Vertretung der Mitglieder gegenüber den Behörden (insbesondere der Steuerbehörde), der Versicherung sowie bei den Beratungen des L.-B.-Vereines. 5. Gemeinsames Vorgehen im Handel mit bienenn. Produkten. 6. Erleichterungen und Vorteile beim Bezuge und Verkaufe von Imferartikeln, Futtermitteln, Bienen und Bienenprodukten. 7. Endlich Gerichtsbarkeit der Sektionen untereinander und Schlichtung innerer Angelegenheiten. Vorläufig ist alljährlich ein Bezirksimfertag im Juli bestimmt; die Sektionen können sich um die Abhaltung desselben in ihrem Gebiete bewerben. Hierbei findet (eventuell einige Wochen vorher) eine Sitzung des Verbandsausschusses statt, bei der alle Angelegenheiten zur Verhandlung kommen; hiezu entsenden Sektionen, die bis 30 Mitglieder zählen, einen, solche mit mehr als 30 Mitgliedern 2 Vertreter; nächster Bez.-Imfertag im Juli 1922 in Buchau. Die Geschäftsstelle besorgt die ständige Vermittlung von Bedarfsartikeln und Produkten; Angebote und Nachfragen sind an diese zu richten; Vermittlungsgebühr: Bei Umsatz bis 100 K 1 Prozent, über 100 K 0.5 Prozent. Die unterste Grenze des Honigpreises ist mit 30 K pro Kilogramm festgesetzt. Der Beitritt der Sektionen geschieht freiwillig. Der Beitrag pro Mitglied ist 20 h jährlich; Anmeldung an die Geschäftsleitung Ludiz. Für 1921 ist kein Beitrag zu leisten. Sektionsleitungen, zeigt Euch der Zeit und unferer guten Sache gewachsen und meldet Euch ehestens! Imfer, veranlaßt Euerer Sektionsleitung zum Beitritt, falls diese lau sein sollte! Emil Perget, Obmann.

Görkau. Am 25. Juli 1921 feierte unser Ehrenmitglied P. Josef Lukas, Dechant i. A., sein 50jähriges Priesterjubiläum. Genannter Herr hat sich um die Hebung der Bienenzucht hochverdient gemacht; so gründete er am 15. März 1876 im Verein mit 9 anderen Züchtern den „Bienenzuchtverein Görkau“, dessen erster Vorsitzender er gewesen ist. Auch den Präsidensstuhl des „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht in Böhmen“ hatte er eine zeitlang inne. Heute noch ist Hw. Dechant Lukas ein eifriges Mitglied unseres L.-B.-Vereines und wünschen wir, daß er es noch durch viele Jahre bleibe!

Robositz. In der Versammlung am 21. August wurden in den Vorstand gewählt Oberkondukteur E. Fuchs Obmann, Buchhalter Ferdinand Duda Obmann-Stellvertreter, Oberlehrer Fiedler Schriftführer und Hausbesitzer Anton Rödert Kassier.

Plan. Versammlung am 17. Juli l. J. in Hintertkotten unter Vorsitz des Obmannes Siegmund Stelzner. Der Vortrag des Oberlehrers Georg Sper: „Von der Auswinterung bis zur Einwinterung“ war äußerst gebiegen. Der ausführliche Bericht des Obmannes über die Sitzung des erweiterten Zentralausschusses und der Generalversammlung zu Grass-

liß wurde ebenfalls mit großer Aufmerksamkeit entgegengekommen. Für die Ausstellung des Egerlandgaues am 14. und 15. August wurden dem Klubfond 100 K aus der Vereinskasse gespendet. Nächste Versammlung am 2. Oktober 1921 im Gasthaus des Michl Hubitz in Plan (Bahnhof).

Rabontz. Dem Ausflug am 15. August, trotz regnerischen Wetters, nach Roitzsch schlossen sich in Winteritz dortige Mitglieder und Gäste an. Vor Roitzsch wurden wir von den dortigen Mitgliedern und 12 Mann Musikkapelle empfangen und bis zum Versammlungslokal mit Musik begleitet. Die Roitzscher Musikkapelle gab sodann ein unentgeltliches Konzert. Sämtliche Anwesenden wurden mit Hausbrot, Butter und Honig unentgeltlich bewirtet, welche Spende von dortigen Imkern aufgebracht wurde!*) Die vergnügten Stunden werden jedermann in Erinnerung bleiben! Die Sektionsleitung spricht ihren Dank nochmals allen opferwilligen Mitgliedern aus und nicht minder der unermüdblichen Musikkapelle! Süß Heil!

† **Meschwitz.** Am 23. Juni 1921 verfiel nach längerem schweren Leiden unser Mitglied Anton Töcher, Mühlenbesitzer, Thß, 66 Jahre alt. Er war ein treues und eifriges Mitglied. Friede seiner Asche! Sein einziger Sohn gleichen Namens füllte die durch den Tod seines Vaters entstandene Lücke unseres Mitgliederstandes durch seinen Beitritt wieder aus.

Nochitz. Am 3. v. M. fand im Saale des mit Blumen geschmückten Hotels „Bergschloß“ eine Versammlung statt, in welcher Rittm. Egon Rottler aus Hohenelbe Vorträge über a) „Die Biene in der Kulturgeschichte des Menschen“, b) „Die Königin, der Mittelpunkt des Bienenvolkes“ hielt, welche von zahlreichen Imkern und Gästen beifälligst aufgenommen wurden. Auch über den Wert des Sportes und des Wanderns hielt Rittmeister Rottler über Ersuchen einen beifälligst aufgenommenen Vortrag. Es sei hiefür an dieser Stelle nochmals der herzlichste Dank zum Ausdruck gebracht!

Schlackenwerth. Imterabend am 30. Juli. An der Hand eines Futterrähmchens und Oskuliertäfiges von Wanderlehrer Herz erklärte Obmann Start die Anwendung derselben. Zum Imtertag in Eger meldeten sich 8 Mitglieder. Ueber Anregung des Obmannes spendete die Sektion als Preis für die Gauausstellung in Eger K 50.—. Ferner wurde der Honigpreis für 1921 mit K 30.— bestimmt.

Schöffenreith. Imterversammlung am 10. August l. J. In Besprechung über die Teilnahme am Egerer Imtertag wurden 50 K bewilligt. Beschlossen wurde die Veranstaltung eines Gartenkonzertes für unsere Sektion. „Aus der Imterpraxis“ brachte viel Anregendes. Hr. Jos. Menzl (Maschat) spendete den Betrag für den Bezug der Gerstung-Beilage. (Dank.)

Wegstädtl hatte am 17. Juli ihren Ehrentag. Rein Egeringerer als Meister „Jung-Klaus“ (Pfarrer Fr. Tobiasch, Wotisch a. d. G.) entwickelte vor zahlreichen Imkern und Imkerinnen die vier „B“ der Bienenzucht und fand begeisterten Beifall. Gleichzeitig sei auch Hrn. Prof. W. Röcher in Wegstädtl für freundliche Aufnahme unseres Gastes herzlichster Dank ausgesprochen!

Wildstein. In der Versammlung am 28. August fand an die Aussteller bei der Gauausstellung in Eger die feierliche Preisverteilung statt. Obmann Schleicher stellte mit Befriedigung fest, daß die Sektion sich am regsten beteiligte; trotzdem sie nur 33 Mitglieder zählt, wurden 13 Preise erzielt. Anschließend besprach der Obmann ausführlich die Arbeiten bei der Einwinterung. Nächste Versammlung im Dezember.

Deutschmährischer Imkerbund.

Die Zuckerversendung ist bereits im vollen Gange und jene Vereine, welche die Anmeldung bei uns rechtzeitig vorgenommen haben, sind bereits im Besitze des Zuckers, während die Nachzügler die bestellte Menge in den nächsten Tagen bekommen dürften. Wir machen wiederholt darauf aufmerksam, daß Urzengen des Zuckers bei uns zwecklos sind, nachdem alle Verfügungen, die zur Ueberblendung des Zuckers nötig sind, von uns bereits längst getroffen wurden und die Verzögerungen einzig in der Ueberlastung der Zuckfabriken mit Detailversendungsaufträgen ihre Ursache haben. Es wird wohl jeder verstehen, daß eine Zuckfabrik leichter 1000 Meterzentner auf einmal an eine Adresse, als 500 Meterzentner in kleinen Mengen an verschiedene Adressen versenden kann.

Wir machen wiederholt auf die in der Zeit vom 17. bis 18. September l. J. in Nikolsburg in Südmähren stattfindende Honig- und Wachsmesse aufmerksam, bei der auf Grund von auszustellenden Proben Honig und Wachs in Mengen von 1 Meterzentner, bezw. 25 Kg. aufwärts an Großabnehmer verkauft werden soll. Anmeldungen von Ausstellern sind an die Ausstellungsleitung in Nikolsburg zu richten und können bis zum ersten Ausstellungstage erfolgen, soweit genügend Ausstellungsraum zur Verfügung

*) Bravo! Bravo! D. Schr.

steht. Es handelt sich um den ersten Versuch einer Zentralisierung des Honig- und Wachsverkaufs und wir wollen auf diesem Wege allmählich dahin gelangen, daß die den Honig- und Wachspreis so schwer schädigenden Unterbietungen durch Verkäufer aus Not (verkauften doch einzelne Imker, wie wir aus verlässlichen Quellen wissen, an Großhändler sogar zu 14 K das Kilo Honig) verhindert werden. Allerdings wird man dabei auch mit den tschechischen Vereinen zu einem Einvernehmen gelangen müssen.

Am 18. September l. J. soll in Milschburg (Sonntag) auch der erste Südmährische Imkertag abgehalten werden, bei dem unser Almeister Endlitz einen Vortrag über die Verbesserung der Bienenweide und einen zweiten über Ausbau der Organisation halten wird. Es dürften aber noch andere bewährte Fachmänner zu Vorträgen bereit sein, so daß der Imkertag jedenfalls viel Interessantes bieten wird. Kein strebsamer Imker Südmährens darf dabei fehlen, es werden aber selbstverständlich unsere übrigen Mitglieder aus allen Gauen Mährens herzlich willkommen sein. Es ist die beste Gelegenheit, mit Imkern und Imkerfreunden in Beziehungen zu treten und damit sein Wissen und seine Erfahrung zu bereichern.

Bauchtel. Am 10. Juli l. J. fand die 22. Hauptversammlung statt. Schriftführer Josef Gröger verlas die letzte Verhandlungsschrift. Hierauf berichtete der Obmann Lehrer Johann Wittner über die Tätigkeit: Das vergangene Jahr war wieder ein äußerst schlechtes Honigjahr. Große Schwierigkeiten bereitete die Zuckerbefschaffung und obendrein langte der Zucker zu spät an, so daß wegen ungenügender Fütterung zahlreiche Völker eingingen. Auch bei uns lagert noch Zucker, der von den Mitgliedern ehestens abzuholen ist. Der Bericht des Kassiers Leopold Wagner wurde mit Befriedigung zur Kenntnis genommen. Die Wahlen hatten nachstehendes Ergebnis: Lehrer Josef Vater, Obmann, Vinzenz Böhm, Obm.-Stellb., Josef Gröger, Schriftführer, Leopold Wagner, Kassier, und Friedrich Bönisch, Ferd. Bönisch, Ed. Siegel, David Manzart und Josef Rischke als Beiräte. Lehrer Wittner hat mit Rücksicht auf seinen Gesundheitszustand eine Wiederwahl abgelehnt; in ihm hat der Verein einen umsichtigen, arbeitsfreudigen Führer verloren. Wir wünschen nur, daß er bald wieder ganz gesund seine bewährte Kraft in den Dienst der guten Sache stellt!

Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

Bienenzucht-Zweigverein Freitalbau. Am 14. August verchied nach schwerem Leiden Peter Franz Gruner, Bahnbediensteter aus Gröbzig. Der Zweigverein Freitalbau, dessen Mitglied durch Jahre der Verbliebene war, verliert in ihm einen treuen Anhänger der Bienenzucht, einen echten, an seinen Bienen hängenden Bienenbater. Sein Andenken wird stets geehrt werden.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Hüller in Bräx zu beziehen.

Friedrich Braun (Holzhause, D.-G.), **Vollsbienenzucht im Blätterstock**, 1921, Leipzig, C. F. W. Best, 22 S., Oktav. Verfasser ist der Erfinder des „Be-Be“, d. h. Brauns Blätterstock; da dessen große Form heute zu kostspielig kommt, tritt er hier in erster Linie für den sog. kleinen „Be-Be“ ein. Die Beute kann für beliebiges Nistmaß angefertigt werden. Daß ein richtiger Blätterstock eine der praktischsten Behandlungsmethoden darstellt, ist sicher, daß aber Verfassers Beute die „Zwangswirtschaft im Bienenzuchtbetriebe“ gänzlich „abschafft“, das scheint uns nicht in jeder Hinsicht der Fall zu sein!

Prof. Dr. E. Zander, **Das Leben der Biene**. (Bd. IV des „Handbuch der Bienenkunde in Einzelbarstellungen“) 195 S. 4°, 138 Abbild., größtenteils nach Origin. d. Verf. Geb. M. 20.—. 1921, E. Ulmer, Stuttgart. In wesentlich erweiterter neuer Auflage liegt nun auch der 4. Band des bekannten Handbuches vor. In der anschaulichsten Weise führt Verf. in die Geheimnisse des Bienenvolkes ein: Die Stellung der Biene im Tierreich, ihre Tätigkeit im Stock und ihr emsiges Treiben in der freien Natur finden erschöpfende Darstellung. Hierbei werden die einander oft recht widersprechenden Ansichten der verschiedenen Forscher vorgeführt und vom Verf. kritisch betrachtet, der leider kein Freund der organischen Auffassung des Biens ist und dadurch zu manch einseitigem Urteil gelangt. Auch die „Zanderbeute“ ist gewiß nicht die „beste Beute“. Die vielen nach der Natur aufgenommenen, meist Originalabbildungen machen das Werk besonders wertvoll, das namentlich für Vorträge über Nutzen und Bedeutung der Bienenzucht für die Pflanzenwelt einen vorzüglichen Bebehf bildet.

Kunzsch=Imker! Leset Euere Fachzeitschrift

„Die Bienenwirtschaft“

im Kunzschbetrieb. (Monatschrift f. Belehrung u. Gedankenaustausch im Kreise der Kunzsch-Imker)

Zu beziehen vom Verlag: **Fa. Max Kuntzsch, Komm.-Ges., Lehr in Baden.**

(Lieferantin erstklassiger, in eigenen Werken hergestellter echter Kunzsch = Zwillinge.)

Imker, Achtung!!

Kunstwaben aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{4}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm wird erbeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

Echtes Bienenwachs in jeder Menge zu kaufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Nîmes.

51

Rähmchenleisten

für Bienenzüchter 25 mm breit, 6 mm stark offeriert
à K^o 30.— ab Fabrik Göding per 100 laufende Meter

Adolf Kohn, Dampfsägewerk, Göding.

123

Ladellose Kunzschzwillinge,

Ablegerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer
im Kunzschmaße, empfiehlt

Firma Max Kunzsch, Zweigstelle: Wien V.,

Giehaufgasse 19.

14

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider B
dienung

Widi Wlmann, Lannwal
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder
lage und Vertretung d

I. Schleßischen
Bienenzucht-Etablissements

Fr. Stimmich, Jauernig
Preisbücher umsonst u. frank

Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft.

Blechdosen für Ho

mit Klemmbedel zu 1, 2 $\frac{1}{2}$ u.
zum Preise von K^o 4.—, 6.—,
K^o 8.— liefert prompt

Rudolf Kempe, Klempe
Sichwald bei Teplitz

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfiehlt sich zur Lieferung aller zur Bienenzucht und Honiggewinnung nötigen

Maschinen und Geräte in solidester und dauerhaftester Ausführung.

Auf der bienenwirtschaftlichen Ausstellung zu Eger mit der bronz. Medaille des

Landeskulturrates für Böhmen ausgezeichnet.

Vertreter: **Generaldepot: I. Landwirtschaftl. Drogerie Petschau**

Georg Seifert Eger, Gasthaus „Zum Morgenstern“ — Eduard Guth, Groß-
eisenhandlung, Komotau — Richard Kreuz, Schellowitz b. Lobositz.

Preislisten franko. Bei Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Josef Bergmeier,

Imkerwerkstätte und Bienenwirtschaft,
Mitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,
Gerstungsbeuten mit gepressten Strohänden, ferner:
aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und
Eimerform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Frei-
und in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer,
Kunstkörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Kunstsch-
willinge und dessen Betriebslehrbuch. 1a. Bienenforbbr.
Körbchen, Kunstwaben, Bienenböcker, Honigschleudern, Stroh-
körbe in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben,
Körben, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte
Imkergeräte.
(Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Alle Bienenzuchtartikelf

in solidester Ausführung zu billigsten Preisen, sowie

Böpperl's Kittpulver „Kittet alles“

(3 Pakete KČ 3.20 in Briefmarken)

erhält man in der

I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

135

Bienenstamphonig, Schleuderhonig, 133 Bienenwachs en gros

Spezialität: zur Kunstwabenerzeugung und Bleichung
besonders geeignetes Bienenwachs.

Alois Guttman, Bratislava, Republikplatz 28.

Wachserzeugung Senec, Slowakei. Gegründet 1880.

r. Simmich's Bienenzucht-Anstalt Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von

Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienen-
zuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illust. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Willi Ullmann, Tannwald (Böhmen).** 16

Ich verkaufe preiswert

9 besetzte Gerstungsstöcke,
6 neue Gerstungsstöcke,
1 Bienenhaus,

fast neu und Geräte. 139

Ludwig Wolfram, Görkau.

1a Flechtrohr

137

dünn gehobelt, 4—5 mm breit,
3—4 m lang, per kg KČ 30—
exkl. Versandspesen verkauft
bienenw. Sektion Nr. 310

Spartassakontrollor Hönl,
Schladtenwerth (Böhmen).

Cord sammt

ist und bleibt der beste und billigste
Anzugstoff für Reise, Jagd, Sport
u. dgl. Cordsamme in allen Farben
in bewährter, unverwüßlicher Qua-
lität empfiehlt

Hud. Tschepel, Schludenu, Böh.

Glatte Kleidersamme in allen
Farben stets lagernd. 77

Muster gegen 1 K in Briefmarken.

Honigschleudern, Smoker, Futterteller

liefert: 19

Blechwarenerzeugung

Rob. Heinz, Ostau (Mähren).

Kautschuk-

Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in
schöner Ausführung, offeriert

Josef Kubias, Prag II-68

Brenntegasse 40. 13

Rietsche Gußformen

in Friedensausführung, in Zinkrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was
es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Betschwa. stehende beide Firmen zu richten.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgeld): Direkte Mitglieder K 14,—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und Hochschüler K 12,—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12,—.

Prag, Oktober 1921.

Nr. 10.

XXXIV. Jahrgang.

Verammlungskalender

S. Gießhübel-Deutsch-Willmes. Herbstversammlung am 23. Oktober, nachmittags 1 Uhr, bei Mitglied Pfeifer in Neubörs. 1. Geschäftsbericht. 2. „Der Imkertag in Eger“ und anderes. 3. Beratungen und -Besprechungen. 4. Freie Anträge. Die Mitglieder sind berechtigt, Gäste einzuladen.

S. Grassliß. Versammlung am letzten Sonntag im Oktober (30. Oktober) mit dem gewohnten Programm. Vollzählig Erscheinen im eigenen Interesse!

S. Görkau. Am 28. Oktober d. J., um 8 Uhr abends, in Stankas Hotel in Görkau Monatsversammlung und Bücherausgabe.

S. Rutenplaner Schmelzthal. Sonntag, 28. Oktober 1921, im Gasthause „Zum lustigen Wenzel“ in Galtensstellung um 1 Uhr nachm. 3. diesjährige Imkerversammlung, zu welcher sämtliche Mitglieder bestimmt erscheinen sollen. Jene Mitglieder, welche mit der Vereins-spende noch im Rückstande sind, möchten dieselbe an obengenanntem Tage entrichten.

Unentgeltlich nur
für Mitglieder und
ausschließlich nur
für eigene Erzeug-
nisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen auf jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Anfragen werden von den hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte oder Briefmarke beantwortet.

!! Angebote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werden hier nicht sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Honig verkauft in 5 Kg.-Dosen um 150 K franko per Nachnahme E. Krejza, pens. Lehrer in Kriegern bei Podersam. — Verkäufe wegen Übersiedlung 4 starke, schöne Völker samt modernen Beuten um den Preis von 1000 tschl. Kr., Johanna Friedmann, pr Adresse Direktor Max Adler, Kriegern, Glasfabrik. — Johanna Gopp, Lehrerswitwe, Brunnersdorf, hat eine größeres Quantum Schleuderhonig abzugeben; Preis 30 K per 1 Kg. — 4 Bienenvölker (eingefüttert) verkauft Julius Fritsch, Maffersdorf-Neurode 240 bei Reichenberg. — Schleuderhonig versendet in 5 Kg., 10 Kg. und 20 Kg.-Dosen billigt Raim. Rudorfer's Imkerei in Gaiwitz, Post Proßmeritz (Mähren). — 50 Kg. Blütenhonig vorzüglichster Qualität gibt ab à 30 K Beobachtungsstation Deutsch-Willmes bei Buchau. — Mägen- und Sparfette-Schleuderhonig versendet franko per Nachnahme Marie Dörögatzl, Försterswitwe, Hödnitz (Süd-Mähren). — Schleuderhonig, Wiesenblumenhonig, verkauft die 5 Kg.-Postdose franko gegen Nachnahme um 140 K, bei Mehrabnahme Preisermäßigung, Wenzel Seidel in Rom Nr. 12, Post Dobrei bei Dobruška, Böhmen. — Bienenhaus, kom-

(Fortsetzung auf der nächsten Seite.)

plett (zerlegbar), mit 8 lebenden Völkern verschiedener Gattung, ist wegen Todesfall preiswert zu verkaufen bei Franz W a k l e s Witwe, Großpriesen a. d. Elbe Nr. 26. — **Stabilbeute**, besetzt, samt Winterfutter, darstellend einen Löwen (Schmuckstück), wird gegen eine besetzte Gerstungsbeute zu tauschen gesucht. Anträge an Franz R i s c i n g, herrschaftl. Küchenschef in Rothenhaus bei Görlau. — Ludwig Z ö r n e r, Klein-Werscheditz, Boji Bud, hat noch 42 Kg. **Prima-Schleuderhonig**, diesjähriger Ernte, billigst abzugeben. Ant. C i h l a r a, Oberlehrer i. R. in Turn-Teplitz Nr. 785, verkauft seinen gesamten **Bienenstand**, bestehend aus 7 vollbesetzten und 23 leeren Gerstungsbeuten; Bienenhaus ist für 20 Völker eingerichtet; Rähmchengröße: Brutraum 36 : 25 Zentimeter, Honigraum 24 : 25 Zentimeter, Stroh- und Wabenpresse usw. Preis nach Uebereinkommen und Selbstabholen erwünscht. — 6 **Bienen-völker** (Gerstungsstöcke) samt Bienenhaus verkauft Anna G r a n a j, Dobritschan pr. Arnowan b. Saaz. — Reines **Bienenwachs**, größere Menge, K 38.— per Kg., hat abzugeben Wilh. R o h o n t e k, Schwarzkojteleh. — 12 Stück neue Doppelbeuten, Dreietager, hiebon die Hälfte besetzt, Rähmchengröße $19\frac{1}{2} \times 25$, günstig zu haben bei Eduard K o l f, Arnau a. d. Elbe. — 300—400 Kg. **Honig** dunkler Farbe hat preiswert abzugeben Franz U r b a n, Groß-Chmeleschen pr. Cista.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Müller in Bräx zu beziehen.

Pfr. Dr. Gerstungs Lehrbuch „Der Bienen und seine Zucht“ kostet jetzt in neuester, inhaltlich vergrößerter Auflage Mark 53.—.

Jul. G e r t e r, Wegweiser für neuzeitliche Bienenzucht mit besonderer Berücksichtigung der Königinzucht in 237 Fragen und Antworten. 5. Aufl. 106 Abbild. 1921. G. Ulmer, Stuttgart. Gebd. Mk. 12.—. 218 S. 8¹. Dieses Lehrbuch desormaligen Lehrers für Bienenzucht an der Württembergischen landw. Hochschule Hohenheim und bestbekannten Fachmannes zählt zu den besten Lehrbüchern. Präzise, übersichtlich und logisch aufgebaut sind Fragen und Antworten; die klare, vorurteilsfreie und gründliche Darstellung zeigt den erfahrenen Praktiker. Das Buch, das besonders bei Bienenw. Kursen als Lehrbuch eingeführt und vielen Imkern in Nord und Süd zum willkommenen Führer wurde, verdient auch in seiner neuen Auflage, welche die Neuererscheinungen auf dem Gebiete der Bienenwohnung übergenuß berücksichtigt und wesentliche Verbesserungen aufweist, die weiteste Verbreitung auch bei uns!

Die

Deutsche Bücherei-Genossenschaft

Zeitmeritz, Reichenhaus

beforgt alle bienenwirtschaftlichen wie andersartigen Bücher, richtet Ortsbüchereien ein und empfiehlt besonders

Rienzl, Anleitung zur rationellen Bienenzucht für angehende Imker zu dem ausnehmend billigen Preise von K^o 3.50 portofrei.

Vollständig eingerichtete Imkerei,

estehend aus: 13 Völkern in Gerstungsbeuten
2 „ „ Breitwabenstöcken
2 „ „ Rärntner Bauernstöcken

schwarmfauler Rasse, wird wegen Todesfall samt vollständigem Inventar preiswert verkauft.

Fanny Wladar, Oekonomieverwalterswitwe, **Grosshof b. Pohrlitz** (Südmähren).

DRUCKSORTEN ALLER ART

liefert prompt die

DEUTSCHE AGRAR. DRUCKEREI IN PRAG, Kgl. WEINBERGE,
Jungmannstrasse Nr. 3.

Die-be

sten, ausprobierten Geräte
für Bienenzüchter

liefert preiswert

Karl Maulschig, Engros-Export
Niedereinsiedel, E. G. R.

Musterbuch liegt in der Gesch.
d. Bl. aus.

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Schleissischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährischen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Baßler, Rgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Seite oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 3.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

Monatsbild für Oktober.

Von bienenw. Wanderlehrer Franz Bohnert, Turn b. Tepliz-Schönau.

Mit der beendeten Fütterung haben wir alles getan, um eine gute Ueberwinterung zu ermöglichen. Nunmehr werden wir das Bodenvrett noch einmal mit der Gemüllkrüde reinigen, rücken hinter den Waben eine Strohdede an und schließen die Beute. Der Glasballon sowie das Futtertellerchen werden herausgenommen und das Loch mit dem Spund gut abgedichtet verschlossen.

Vor dem Flugloch bringen wir ein Drahtgitter mit einer kleinen Oeffnung für das Durchschlüpfen der Bienen an, damit keine Spitzmaus in die Beute gelangen kann.

Ist der Ueberwinterungshonig gut und die Zuckerrütterung ausreichend, so werden unsere Bienen im Frühjahr ohne große Verluste ihren Winterstiz verlassen und die Frühjahrstracht wieder ausnützen können.

Ja, wenn das nur bei allen Völkern der Fall sein könnte, wird mancher Imker seufzen! Leider haben wir auf einem größeren Stande immer Verluste zu beklagen. Schon im Winter gehen einige Völker an Hunger zugrunde und im Lenz ist manchesmal ein rasches Dahinsiechen mancher Völker zu beobachten, die im Frühjahr nichts leisten oder absterben. Manche Völker leiden an Ruhr, sind schwach oder gar weisellos und der Bienenzüchter sieht mit Wehmut seine Hoffnungen für das neue Jahr zerstört.

Wen trifft die Schuld an diesen Schmachzuständen der Völker? Nur den Imker selbst, weil er seine Völker im vorigen Jahre nicht gut gepflegt und überwacht hat. Will der Bienenzüchter ein rechter Bienenvater sein, so muß er seine Bienen so pflegen, wie er dies bei seinen anderen Haustieren auch tut. In dieser Beziehung wird noch viel gesündigt, weil viele Bienenzüchter manchmal nur reine Bienenhalter sind und die Lehren, die man ihnen für die Pflege der Bienen gibt, nicht oder nur sehr mangelhaft befolgt werden. Dann wundern sich solche Leute über ihre Volksverluste und Sammerköpfe!

Den Bienenzüchtern sollen die wichtigsten Einflüsse auf den Bienenzuchtbetrieb bekannt sein und werde ich mir darum erlauben in den nächsten Nummern die Trachtverhältnisse, die wichtigsten Haupttrachten und alles was mit den Witterungs- und Trachtverhältnissen in Zusammenhang steht, die Feinde der Bienen, die Krankheiten, sowie das innige Wechselverhältnis zwischen den drei Bienenwesen zu besprechen, weil alle diese Punkte bei der Pflege der Bienen eine große Rolle spielen und uns Fingerzeige geben, wie wir unseren Bienenwirtschaftsbetrieb diese Verhältnissen anzupassen haben.

Heute nur noch einiges über Honig, Wachs und Waben.

Der Honig wird heute meistens durch Entleerung der Waben mittelst Zentrifugal-(Flieh-)Kraft in der Schleudermaschine gewonnen.

Wollen wir die Waben beim Schleudern ganz und unversehrt zurückerhalten, so müssen besonders größere Waben (Gerüstwabengröße) eingebrahrt sein. Das Entbedeln mit der Entdeckungsgabel sowie der Vorgang beim Schleudern wurde schon früher besprochen. Die Waben sind beim Schleudern verkehrt, also mit dem Rähmchenschkel nach abwärts, einzustellen. Beim Honigmundloch fließt dann der Honig heraus, den man durch ein Honigsieb in das entsprechende Gefäß laufen läßt, damit Wachsteile, Unreinlichkeiten, Pollen usw. nicht mit in den Honig gelangen. Gut ist es, den erhaltenen Honig, nachdem er bis auf 40—50° erwärmt wurde, nochmals, aber durch ein sehr engmaschiges Sieb gehen zu lassen; höher darf der Honig nicht erwärmt werden, weil sich sonst die dem Honig eigentümlichen aromatischen Stoffe verflüchtigen und seine wertvollen Enzyme unwirksam werden. Ein gutes Mittel, den Honig zu klären besteht auch darin, daß man den Honig in den Gefäßen an die Sonne stellt, wobei sich dann kleine Wabenteilchen und Unreinlichkeiten als Schaum, als Häutchen an der Oberfläche des Honigs ansetzt. Diese Schichte wird herausgenommen und dann ist der Honig als vollkommen rein zu bezeichnen und findet infolge seines Glanzes und hübschen Aussehens gern Käufer.

Alles im Laufe des Sommers aufbewahrte Wachs sowie die schlechten Waben werden nun geschmolzen. Das Kochen geschieht entweder in einem Wachsflärtopf oder nach alter Art, indem man dazu einen ziemlich großen Topf nimmt, in welchem man unter Wasser einen Sad mit den Wachsstücken mit einem Stein beschwert, versenkt. Das Wachs wird beim Kochen aus dem Sade herausquellen und sammelt sich an der Oberfläche des Wassers. Läßt man erkalten, so kann man dann das Wachs als Scheibe abnehmen.

Waben, welche zum Gebrauche für das nächste Jahr aufgehoben werden sollen, muß man schwefeln und dann im Wabenkasten aufbewahren. Das Schwefeln der Waben muß öfter durchgeführt werden, damit die Waben nicht eine Beute der Wachsmotte werden.

Das Flugloch der Beute soll auch im Herbst und Winter nicht gar zu sehr verengt werden, weil die Bienen auch im Winter genügend Luft brauchen, um leben zu können und wird nur mit einem Drahtgitter, wie oben angegeben verschlossen.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter Richard Altmann, Reichenberg.

August 1912—1921.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel C	Flugtage	Mittel	Gewicht g	Mittel g
August 1912	1776: 15	= 126.1	14.5° C	859: 35	= 24.5	— 81.960: 36	= — 2.287
" 1913	1333: 14	= 95.2	13.8° C	826: 33	= 25.0	— 21.530: 35	= — 615
" 1914	701: 12	= 58.4	16.5° C	801: 28	= 28.6	+ 52.770: 26	= + 2.030
" 1915	1124: 10	= 112.4	14.8° C	614: 25	= 24.6	+ 1.110: 24	= + 46
" 1916	620: 6	= 103.3	15.5° C	562: 22	= 25.8	— 2.600: 21	= — 124
" 1917	381: 4	= 95.2	17.3° C	380: 14	= 27.1	— 8.280: 12	= — 690
" 1918	381: 5	= 76.2	15.6° C	361: 14	= 25.8	+ 650: 12	= + 54
" 1919	195: 4	= 48.7	17.5° C	639: 22	= 29.0	— 13.980: 22	= — 636
" 1920	489: 5	= 97.8	16.0° C	547: 23	= 23.7	+ 48.480: 22	= + 2.204
" 1921	368: 6	= 61.3	18.2° C	757: 26	= 29.0	— 3.560: 24	= — 148

August 1919—1921.

1919: Mit Ausnahme des 2. Monatsdrittels kühl und regnerisch. Die Tracht beschränkt sich auf Heide, Rotklee und Eisbeere. Gesamtergebnis Null. Die meisten Völker sind ohne Futter.

1920: Wetterlage günstig bis 20., nachher schlecht. Sie und da erfreuliche Ernten aus

Monatsbericht August 1921.

Ort	Höhe in v. M.	Leistung des Waggolles						Temperatur				Lage						Niederschlag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Zu- oder Abnahme			Ergebnis	Gewichte	Zunahme	Zag	Abnahme	Zag	niedrigste		mittel		monatlich maximum	monatlich minimum	Flugtage		Lage																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		1.	2.	3.							°C	°C	°C	°C					Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag	Tag

Heide und Rotklee, die auch den Winterbedarf brachten. Das Gesamtergebnis von 2-204 Ag. per Volk ist im 10jähr. Durchschnitte das höchste. Häufig Weisellosigkeit.

1921: Die allgemeine Wetterlage war nicht ungünstig. Nach dem 10jähr. Durchschnitt erreicht der heurige August mit 18.2° C die höchste Wärme und die am 11. d. M. einsetzenden Niederschläge erfrischten die stellenweise schon leergebrannten Wiesen und machten sie wieder grün. Dieser Regen erquickte auch unsere Heide, das Weidenröschen und den Rotklee und so sind auch heuer in einzelnen Gegenden ganz hübsche Augusterträge zu verzeichnen. Diese Eingänge, sowie die schon beginnende Einfütterung zeitigte neue Brutlage, die in anbetracht der bereits eingestellten Eierlage recht zu begrüßen war.

Zumheil!

Altman.

Am 1. Oktober l. J. waren es 50 Jahre, daß unser sehr geschätzter Mitarbeiter, korresp. Mitglied unseres Landes-Zentralvereines Hr. Franz Smoboda, Schlossgärtner in Reichstadt, seinem Fache sich zugewandt hat. Gleich lange Zeit ist er Bienenfreund und führt er seine seit jeher bekannt mustergültigen Beobachtungen. Wir beglückwünschen unseren alten Freund und auf das herzlichste; mögen ihm noch recht viele Jahre ungetrübter Kraft in Arbeitsfreudigkeit und Schaffenslust beschieden sein!

D. Zentralleitung.

Nachträgliches zur Einwinterung.

Von August Weber, Groß-Schönau i. B.

Belehrungen über das Einwintern der Bienen findet man in den „September“-Nummern aller Bienenzeitungen. Da gibt es Anweisungen, bei welchen eine große Herbstrevision der Bienenvölker verlangt wird, mit Auswechseln der nicht mehr ganz jungen Königinnen, Herausnehmen sämtlicher Waben, Neuordnen des Wintersitzes u. dgl. m.

Wer das macht, muß viel freie Zeit haben und die zur erfolgreichen Durchführung einer solchen Musterung erforderliche Umsicht besitzen.

Einwinterungsanweisungen dieser Art sind so recht geeignet, Anfängern den „Angstschweiß auf die Stirn“ zu treiben und sei diesen daher zur Beruhigung mitgeteilt, daß alles dieses zu einer guten Ein- und Durchwinterung nicht unbedingt notwendig ist.

Gilt doch der altmodische Strohkorb als sehr guter Ueberwinterungsstock, trotzdem bei demselben die große „Herbstrevision“ nicht anwendbar ist. Aber auch in Mobilbeuten richten sich die Bienen ihren Wintersitz ohne besondere Eingriffe von seiten des Imkers ganz so her, wie sie ihn brauchen. Uebrigens muß es jedem fürsorglichen Imker bedenklich erscheinen, eine Gerstungbeute zum Zwecke der großen Herbstrevision etwa im September noch oben zu öffnen, da bei kalter Witterung die Bienen nicht mehr imstande sind, etwaige Fugen wieder ordentlich zu verkitten.

Da ich gewohnt bin, meine Haustiere nicht unnötiger Weise zu ärgern, so muß ich, selbst auf die Gefahr hin, für „rückständig“ gehalten zu werden, bekennen, daß es auf meinem Bienenstande im Herbst keine solche „Revision“ gibt. Wie es im Innern der Beuten aussieht, weiß ich von der Brutraumvermehrung her und ich wüßte auch wirklich nicht, wann ich bei färglicher Trachtzeit das Auseinandernehmen und Heraushängen des besetzten Wabenbaues vornehmen sollte. Bei kühl, regnerischer Witterung gehen die in ihrer Ruhe gestörten, herumkriechenden Bienen der Wärme nach, sie kommen „in die Kosen“ und lassen sich dann nicht vorschreiben, wo sie gerade hinstechen dürfen. Bei warmer, heiterer Witterung wiederum verbreitet sich Honiggeruch, der ganze Stand kommt in Aufruhr und die schönste Arbeit kann der Lohn für solch Beginnen sein.

Hier muß ich eines Besuches auf dem Bienenstande eines mir befreundeten Imkers erwähnen. Bei meiner Ankunft wurde ich sofort wiederholt gestochen, die Bienen waren äußerst gereizt, der Besitzer traute sich nur mit der Bienenhaube in die Nähe seines Standes, in der Luft wirbelte es und die Vorderseiten der Beu-

ten waren mit Klumpen stechwütiger Bienen besetzt. Der betreffende Imker sagte mir, daß er vor einigen Stunden geschleudert habe und sich daher die Bienen noch nicht beruhigt hätten. „Ja,“ dachte ich, „ist denn das notwendig, daß wegen einem bißchen Honigschleudern in der ganzen Nachbarschaft alles rennet, rettet, flüchtet“. Dieser Gedanke kam mir deshalb, weil auf meinem Bienenstande eine halbe Stunde nach der Honigentnahme selbst ein scharfblickender Imker schwerlich etwas Auffälliges entdecken könnte.

Die mancherseits aufgestellte Regel, Völker in Gerstungbeuten auf acht Waben einzuwintern, muß Ausnahmen zulassen, da spät gefallene Schwärme diese Zahl nicht brauchen, wohingegen manche Kräftvölker sich erst im Laufe des Winters auf diese Durchschnitts-Wabenzahl zurückziehen. Nicht heruntergebaute Waben oder solche mit viel Trohnenbau kommen bei mir nur bei Schwärmen vor, sie befinden sich in der Regel hinten und brauchen, besonders wenn sie Honig enthalten, erst zum Frühjahr ausgetauscht zu werden.

Es wurde auch gelehrt, vor der Auffütterung den Brutraum einzuzengen, damit die Bienen die eingefütterte Zuckertlösung nicht in die zur Herausnahme bestimmten Waben tragen können. Nach meiner Wahrnehmung tragen die Bienen Honig, Zuckertlösung und frischgesammelten Pollen stets in die Nähe des Brutnestes. Dehnt sich dasselbe im Sommer sehr stark aus, so sind die Bienen allerdings gezwungen, den Honig hinten und in den Honigräumen unterzubringen. Sobald sich gegen den Herbst zu das Brutnest verkleinert, sehen wir wiederum das Bestreben, die zerstreuten Vorräte zusammenzutragen. Bei Eintritt kalter Witterung im Herbst ziehen sich die Bienen allmählich ganz von selbst von den hinteren Waben zurück, etwaigen Honig, besonders den unbedeckten, mit nach vorn nehmend.

Es empfiehlt sich daher, kleinere Inseln zugedeckten Honigs auf den hintersten Waben rechtzeitig zu entdecken. Nach kurzer Zeit werden dann diese Waben honig- und bienenleer sein und können dann, genau so wie bei der Frühjahrsverengung, ohne erhebliche Beunruhigung des Bienenvolkes herausgenommen werden.

Da meine Beuten an allen vier Seiten Strohwände haben, daher nicht sehr schwer sind, so läßt sich bei einiger Übung durch ein wenig Heben an der Hinterseite auf das Gewicht des Innengutes ein ziemlich sicherer Schluß ziehen. Hierbei kommt es gar nicht darauf an, wenn ein Volk einige Pfund Honig mehr hat, wie es gerade braucht, denn die Bienen tragen ihren Ueberfluß ja nicht ins Wirtshaus. Eine gewisse „Wohlhabenheit“ im nächsten Frühjahr kommt den Bienen sehr zugute und überhebt den Imker aller Sorge. Ueberflüssige Honigtafeln aus den Bruträumen kommen daher bei mir nicht in die Schleuder, sondern sie werden zur Unterstützung bedürftiger Völker verwandt oder sie werden zum Frühjahrsgebrauche mause- und frostsicher aufbewahrt.

Rittmeister Rotters Goldbiene.

Von Forstverwalter Anton Lannich, Vorderstift, P. Pernel (Böhmerwald).

Ueber den Imkertag in Eger haben bereits diese Fachzeitschrift, sowie andere ausführlich berichtet. Ich möchte daran anschließend nur noch Einiges über die Mendelschen Gesehe und über die *Apis mellifica ligusta aurea* des Bienenforschers Rittmeister Rottter in Hohenelbe erwähnen.

Seit vielen Jahren befaßt sich Rittmeister Rottter mit apistischen Studien und züchtet seit mehreren Jahren die von der Wissenschaft als Spezies anerkannte *Apis mellifica ligusta aurea*. Er vertritt die sogenannte freie apistische Zuchtweise.

tung, die auf Grund der Mendelschen Forschungen ohne Ausschaltung fremdrassigen Blutes, eine Pflanze züchten will, welche die Pflanze der Zukunft werden und die besten Eigenschaften ihrer aus verschiedenen Rassen stammenden Eltern vereinigen soll. Ueber die Resultate der Kreuzungen — die Mendelschen Spaltungsregeln — hat Rittmeister Rottler bei seinem Vortrage genügend gesprochen. Ich möchte hier nur noch die Gründe, warum ein so ganz bestimmtes, Zahlenverhältnis bei den Kreuzungen waltet, näher beleuchten. Dazu will ich Beispiele aus der Botanik bringen.

Wenn wir z. B. eine Pflanze mit roten Blüten und eine Pflanze mit weißen Blüten kreuzen, so ergibt dies einen Bastard mit rosa Blüten. Kreuzen wir nun diese rosa Bastard untereinander, so ergibt dies, wie wir aus Rittmeister Rottlers Vortrage gehört haben $\frac{1}{4}$ weiße, $\frac{1}{4}$ rote und $\frac{2}{4}$ rosa Nachkommen. Dieses Zahlenverhältnis ist, wie gesagt, kein zufälliges, sondern ein durchaus gesetzmäßiges.

Wenn der Bastard nämlich Keimzellen bildet, so werden die beiden in ihm vorhandenen Anlagen für die Farbe, nämlich weiß und rot, nicht gleichmäßig beide Keimzellen erhalten, sondern die eine Hälfte der männlichen wie weiblichen Keimzellen erhält die eine Anlage (in unserem Falle weiß), die andere Hälfte erhält die andere Anlage (hier rot) — sie werden „gespalten“. Vereinigen sich nun die Keimzellen bei der Befruchtung, so können im Ganzen folgende vier Variationen entstehen:

1. weibl. Keimzelle m. Anlage weiß verbindet sich mit männlicher Keimzelle m. Anlage weiß:
Resultat weiß $\frac{1}{4}$
2. weibl. Keimzelle m. Anlage rot verbindet sich mit männlicher Keimzelle m. Anlage rot:
Resultat rot $\frac{1}{4}$
3. weibl. Keimzelle m. Anlage rot verbindet sich mit männlicher Keimzelle m. Anlage weiß:
Resultat rosa $\frac{2}{4}$
4. männliche Keimzelle m. Anlage rot verbindet sich mit weiblicher Keimzelle m. Anlage weiß:
Resultat rosa $\frac{2}{4}$

Schon aus dieser Erläuterung sehen wir, daß das Verhältnis der Resultate so ($\frac{1}{4}$, $\frac{1}{4}$ und $\frac{2}{4}$) und nicht anders sein kann.

Weil nun immer wieder durch Kreuzungen der Bastarde Formen entstehen, die entweder rein den Eltern oder den unbeständigen Bastardabkömmlingen gleichen, so hätte es den Anschein, als ob die Mendelschen Versuche das Gegenteil gerade dessen beweisen sollten, was sie beweisen wollen: nämlich die Bildung neuer Formen. Denn für den Züchter hätte es keinen Wert, wenn immer nach langen und mühevollen Versuchen die Elternformen wiederkehren und keine neuen Formen entstehen würden. Doch dies trifft nur zu, wenn ein einziges Merkmal vererbt wird. Ganz anders fällt das Resultat aus, wenn Eltern von zwei verschiedenen Merkmalen gekreuzt werden. Da entsteht eine wirklich neue Form, eine Art.

Zur Erklärung will ich hier ein Beispiel nach Wittmaß einschalten:

Kreuzung zweier Eltern mit zwei verschied. Merkmalen. Bezeichnet A rote Blüten, B Silberzeichnung auf den Blättern, a weiße Blüten, b Blätter ohne Silberzeichnung und kreuzen wir Pflanze AB mit Pflanze ab, d. h. Pflanze mit roten Blüten und Silberzeichnung auf den Blättern mit Pflanze mit weißen Blüten ohne Silberzeichnung auf den Blättern, so haben wir in den weiblichen Keimzellen, den Eizellen in den männlichen Keimzellen, den Pollenkörpern ebenfalls A B a b.

Diese vier Buchstaben lassen sich aber in sechzehnfacber Weise zusammenstellen, und wenn wir beachten, daß A und B stets dominieren, wenn sie mit a und b zusammentreffen, so erhalten wir nachstehendes Schema:

Vererbung in der zweiten Generation, wenn die Eltern in zwei Merkmalen verschieden sind:

weiblich	1. AB	2. AB	3. AB	4. AB
männlich	AB	ab	Ab	Ba
gibt	AB	AB	AB	AB
weiblich	5. ab	6. ab	7. ab	8. ab
männlich	AB	ab	Ab	Ba
gibt	AB	ab	Ab	Ba
weiblich	9. AB	10. Ab	11. Ab	12. Ab
männlich	AB	ab	Ab	Ba
gibt	AB	AB	Ab	AB
weiblich	13. Ba	14. Ba	15. Ea	16. Ba
männlich	AB	ab	AB	Ba
gibt	AB	Ba	AB	Ba
Gesamtergebnis:	9 AB	3 Ab	3 Ba	1 ab
davon rein	1 AB	1 Ab	1 Ba	1 ab

Das heißt also: wir erhalten in der zweiten Generation vier Gruppen in folgendem Verhältnis:

- 9 rote AB mit Silberzeichnung auf den Blättern,
- 3 rote Ab ohne Silberzeichnung auf den Blättern,
- 3 weiße Ba mit Silberzeichnung auf den Blättern und
- 1 weißes ab ohne Silberzeichnung auf den Blättern.

Oder in Prozenten: $56\frac{1}{4}\%$ AB, $18\frac{3}{4}\%$ Ab, $18\frac{3}{4}\%$ Ba, $6\frac{1}{4}\%$ ab. Rein sind von obigen 16 nur die vier unterstrichenen Nr. 1, 6, 11 und 16, d. h. in jeder Gruppe eins, weil bei ihnen die weibliche Keimzelle wie die männliche gleiche Charaktere haben.

Wir haben also rein und in den späteren Generationen konstant:

- 1 AB (Nr. 1 der Tabelle)
- 1 ab (Nr. 6 der Tabelle)
- 1 Ab (Nr. 11 der Tabelle)
- 1 Ba (Nr. 16 der Tabelle).

Von diesen bieten AB = rot mit Silberzeichnung und ab = weiß ohne Silberzeichnung, uns nichts Neues, es sind Rückschläge auf die Eltern; Ab ist aber etwas Neues: weiß mit Silberzeichnung. Beide können also zur Zucht verwendet werden.

Soviel nach der Wittmaßschen Tabelle.

Bei 2 Merkmalen gibt es also schon Schwierigkeiten, bei 3 Merkmalen gibt es bereits neuerlei Keimzellen und bei 10 Anlagepaaren werden 1024 Keimzellen gebildet, die über eine Million Kombinationen ergeben können und bei Dominierung eines Merkmales über das andere in der zweiten Generation über 1000 äußerlich verschiedene und 60.000 innerlich verschiedene Formen liefern.

Dadurch sind die großen Schwierigkeiten beim systematischen Arbeiten gekennzeichnet. Für die Praxis, wo wir meist nur 2 oder 3 Merkmale vererben wollen, ist die Prüfung auf Kreuzung noch relativ einfach. Freilich genügt es nicht, die Mendelschen Regeln als einfache Schablone zu betrachten, nach der alle Fälle ohne Mühe erklärt werden können, sondern man muß die Versuche stets durch sorgfältiges Nachdenken kontrollieren, um das Gesetz auch in komplizierten Fällen zu finden.

Ich habe hier Beispiele aus der Pflanzenwelt gewählt, doch wurden auch große

Versuche mit Mäusen, Hühnern und Kanarienvögeln angestellt und überall fand man die Mendelschen Regeln bestätigt.

Rittmeister R o t t e r hat nun durch mühevollen, genauest beobachtete Kreuzungen verschiedener Bienen seine als konstante, das heißt ihre Eigenschaften vererbende Art, anerkannte Goldbiene gezüchtet, die wir in herrlichen Exemplaren auf der Egerer Ausstellung sehen konnten und ist nun bemüht, noch durch Selektion, d. h. Auswahl stets bester Mütter, diese Rasse noch zu veredeln.

Rittmeister R o t t e r hatte lebenswürdiger Weise auch mir zwei seiner herrlichen Goldköniginnen zukommen lassen. Die Zusehung derselben mißglückte trotz aller Vorsichtsmaßregeln bei dem einen Exemplar, die andere Königin wurde von dem Volke angenommen. Ich will im nächsten Jahre bei uns im Böhmerwalde eine isolierte Belegstation errichten. Beide Königinnen kamen von Hohenelbe wohlbehalten hier an und machten in der Sonne golden glänzend auf mich und alle Nachbarimker, denen ich sie zeigen konnte, einen bezaubernden Eindruck. Von den 6 Hinterleibsringen sind 5 chromgelb bis goldgelb gefärbt. Die Drohnen sind herrlich goldgelb bis orange und übertrifft diese Biene an Schönheit die cyprische Biene sehr und bei weitem die italienische, die schon wegen ihrer drei hellrötlich oder bräunlichgelb gefärbten Ringe so beliebt war, jedoch infolge ihres zu zeitlichen Bruteinschlages im Frühjahr in unseren kälteren Klimaten nicht gedieh. Zudem ist die Goldbiene sehr fruchtbar, äußerst fleißig, sehr wenig schwarmlustig, also für unsere Frühtrachtgegenden wie geschaffen. Während die Cypernbienne enorm stechlustig ist, ist die Aurenabiene eine gutmütige Biene, wie wir auf einigen Lichtbildern, die Rittmeister R o t t e r in Eger vorführte — Schwarm am entblößten Oberarm des Züchters —, sehen konnten.

Wir können Rittmeister R o t t e r zu seiner Aurenabiene beglückwünschen und vollsten Erfolg von seinen weiteren Arbeiten erhoffen.

Ich freue mich heute schon auf das im kommenden Jahre in der Sonne goldglühende Volk und auf mein Arbeiten in der von Rittmeister R o t t e r und Dr. L. A r m b r u s t e r, Berlin-Dahlem, vertretenen freien apistischen Zucht-richtung.

Noch einmal die Anlegung einer Trachtkarte.

Gleichzeitig Geleitwort zu der allen Sektionsleitungen zur Ausfüllung ausgehenden*) Drucksorte.

Von bienenw. Wanderlehrer J e n o B e r n a u e r, Oberlehrer, RL-Priesen, S. Trupsch.

Die Trachtkarte soll zum Ausgleich, zur Erforschung und Hebung der Bienenzucht beitragen; sie ist unbedingt eine Notwendigkeit.

Im nachstehenden ist der Entwurf für eine Trachtkarte abgedruckt.

Alle beantworteten Fragebogen wären längstens bis Ende dieses Jahres an Herrn Oberingenieur B. R e ß l e r in Friedel (Schlesien) zu senden.

Zur Beantwortung mancher Fragen werden Bienenlehrbücher (Honig- und Pollenpflanzen), Gemeindeämter (Fläche des Ortsgebietes), geologische Karten (Bodenverhältnisse), Spezialkarten, Bahnhöfe, Kirchen usw. (Seehöhe), Wetterstationen, unsere bienenwirtsch. Beobachtungsstationen, Schulen (welche die Temperaturen und Niederschläge verzeichnen) und dergleichen zu Rate zu ziehen sein. Die meisten Fragen lassen sich durch die eigene Erfahrung, durch die Anschauung erfahrener Männer und vor allem durch den guten Willen beantworten.

Ausdrücklich sei bemerkt, daß bezüglich der Verhältnisse, Erfolge und Erträge

*) Versand an alle Schriftenempfänger gleichzeitig mit den kostenlosen Sektions-Druckorten für 1922 im Oktober l. J.

nisse in der Bienenzucht nicht nur das heurige Jahr sondern auch die vorhergegangenen Jahre berücksichtigt werden müssen.

Auf die Erfahrungen mit der Tracht vom *Rotflee* und der *Linde* ist ein besonderes Augenmerk zu richten, um diese Angelegenheit endlich einmal halbwegs ergründen zu können.

Können bei den Fragen über die Bienenährpflanzen für ein Gebiet keine Haupttrachtpflanzen angegeben werden, so sind die Fragen allgemein zu beantworten. (Also etwa: Allgemeine Tracht vom Frühjahr bis zum Herbst, oder: Die verschiedenartigsten Honig- und Pollenpflanzen ohne besondere Haupttrachtpflanzen, oder: Gleichmäßige Tracht für das ganze Jahr und ähnlich.)

Hierbei wäre auch des *Blattlauchhonigs* zu gedenken.

Fragen, deren Beantwortung für einen Ort eine wirkliche Unmöglichkeit ist, (*Seehöhe*, *Temperatur*, *Niederschläge*), sind eben unbeantwortet zu lassen.

Es ist wohl selbstverständlich, daß alle Antworten genau und gewissenhaft erfolgen müssen.

Bei der Angabe über die *Blütenzeit* der Pflanzen kommt es nicht so sehr auf den Tag des Auf- und Abblühens, als vielmehr auf die Monatshälften, in welche die Dauer der Blütezeit gewöhnlich fällt, an.

An jede unserer Sektionen wird gleichzeitig mit den zur gleichartigen Geschäftsführung dienenden Drucksorten ein vorgedruckter Fragebogen über die Trachtkarte in den nächsten Wochen versandt.

Für jeden Berichtsort wäre ein *Vertrauensmann* zu bestellen, welcher die Beantwortung der Fragen übernimmt.

Die beantworteten Fragen sind an die zuständige oder nächste Sektion einzusenden, welche sie an die oben angegebene Adresse weiterleitet.

Die Beantwortung der im folgenden angeführten Fragen könnte auch in der Form geschehen, daß die Antworten auf einem halben Bogen Papier (ohne die Fragen vorzuschreiben) in Uebereinstimmung mit der Fragestellung mit den fortlaufenden Ziffern und Buchstaben 1., 2., 3. a, b, c usw. versehen erfolgen.

Die Verwirklichung der Trachtkarte würde nicht nur Herrn Oberingenieur *Reßler* sondern auch unserem L.-Zentralverein und der gesamten deutschen Imkerschaft zur Ehre gereichen!

Und nun im weiteren die Fragen zur *Orts-trachtkarte*.

1. *Seehöhe* des Berichtgebietes in Meter.
2. Mittlere Jahrestemperatur nach Celsius.
3. Jährliche Niederschlagsmenge in Millimeter.
4. Bodenverhältnisse des Berichtgebietes.
5. Gesamtfläche des Ortsgebietes in Hektar.
6. Zahl der Imker und Bienenvölker.
 - a) der Sektion angehörend.
 - b) Einem anderen (z. B. tschechischen) Verein angehörend.
 - c) Keinem Verein angeschlossen.
 - d) Imker und Bienenvölker zusammen.
7. Unausgenützte größere Bienenweidegebiete (z. B. Wälder) in Hektar.
8. Ist eine Uebersättigung im Ortsgebiete schon vorhanden? (Auf ein Gebiet im Durchmesser von 5 Kilometer rechnet man durchschnittlich 100 Bienen-völker.)
9. Vorherrschende Betriebsweise.
 - a) Stabilbetrieb.
 - b) Stabilbetrieb mit mobilen Honigraum.
 - c) Mobilbetrieb (Ständer- oder Lagerbeuten).
10. Vorherrschendes Rähmchenmaß in Zentimeter.
 - a) Bei Ständerbeuten.

- b) Bei Lagerbeuten.
11. Vorherrschende Trachtverhältnisse.
 - a) Frühtracht als Haupttracht.
Honigspendende Pflanzen.
Pollen spendende Pflanzen.
Blütezeit derselben.
 - b) Sommertracht als Haupttracht.
Honigspendende Pflanzen.
Pollen spendende Pflanzen.
Blütezeit derselben.
 - c) Spättracht als Haupttracht.
Honigspendende Pflanzen.
Pollen spendende Pflanzen.
Blütezeit derselben.
 - d) Gleichmäßige Tracht vom Frühjahr bis zum Herbst.
Honigspendende Pflanzen.
Pollen spendende Pflanzen.
Blütezeit derselben.
12. Welche Besserungen der Trachtverhältnisse könnten angestrebt werden?
13. Vorherrschender Zuchtbetrieb.
 - a) Auf Honig.
 - b) Auf Schwärme.
 - c) Auf Honig und Schwärme.
14. Jährliches Durchschnittserträgnis.
 - a) An Honig in Kilogramm.
 - b) An Wachs in Kilogramm.
 - c) Zahl der Schwärme.
15. Besonders über die Witterungsverhältnisse (z. B. Obstbaumblüte gewöhnlich verregnet.)
16. Speziell für das Ortsgebiet andere wichtige Angaben. (z. B. Grundwasserstand.)
17. Sonstige Anmerkungen.

Betrieb in Gerstungsbeuten.

Von Oberlehrer Guido Ellenar, Hauskirchen-Palterndorf, Nied.-Oesterreich.

Herr Schorff und Kollege Gladek haben in den letzten Nummern des „D. Imker a. B.“ aus ihren Erfahrungen über den Betrieb in Gerstungsbeuten Näheres mitgeteilt, daran die Aufforderung geknüpft, auch andere Imker desgleichen zu tun. Da mein großer Stand auch fast ausschließlich Gerstungsbeuten in unserem Wiener Vereinsmaß hat, ich demnach in dieser Beuteform über einige Erfahrung verfüge, will ich dieser „Aufforderung zum Tanz“ aus „fremdem“ Lande nachkommen.

Bis heute habe ich trotz vielfacher Versuche noch keine Beute gefunden, die sich einfacher, stichloser behandeln läßt als Gerstung mit der Oben- und Rückwärtsbehandlung. Nur etwas hatte ich noch immer zu bemängeln: das war die nicht immer ganz flaglose Ueberwinterung. Offen gestehe ich, daß für mich die Stock- und Ueberwinterungsfrage noch immer nicht gelöst ist. Seit zwei Jahren nun mache ich Versuche mit dem

Reinartzschen Fluglochkanal

im „Gerstung“. Bis jetzt sind diese Versuche so befriedigend, daß ich wohl sicher diesen so einfachen Kanal in Kürze in allen Gerstungsbeuten mir anbringen werde.

Woraus besteht dieser Kanal und wie wird er angefertigt? Ich nehme

eine 30 Zentimeter lange Bienenleiste und schneide sie der Länge nach mitten durch, so daß ich zwei circa 12 Millimeter breite, 30 Zentimeter lange Streifen erhalte. Auf diese nagle ich nun dünne, $\frac{1}{2}$ zöllige Brettchen in Querschnitt nicht aber Längsholz, weil sich dieses in der Winterfeuchte werfen könnte. Diese Brettchen sind circa 12—15 Zentimeter breit, somit wird auch der Kanal so breit. Den schiebe ich nun im Herbst an das Flugloch, nehme ihn dann vor Beginn der Haupttracht wieder heraus. Wohl eine winzig kleine Arbeit, die aber einen sehr großen Erfolg hat. Der Kanal reicht im Stöck über 8 Waben, überwintert wird bei mir auf 9 Waben, natürlich sind da Ganzwaben gemeint, die neunte Wabe dient dann förmlich als Kletterwabe.

Welchen Wert hat die Geschichte? Meine Völker sind durch diesen einfachen Kanal vor allen Wetterunbilden, vor jedem Sonnenstrahl den ganzen Winter hindurch geschützt. Bläst der Wind auch zum Flugloch hinein, die Bienen fühlen kaum, denn der Wind kann ja nicht in die Wabengassen, er bläst wohl unter dem Kanal hinein, stößt sich aber an der Strohmatten hinter der neunten Wabe, die Bienen sitzen warm. Ich glaube, dieser so einfache Behelf, er wird in seinen Vorteilen jedem denkenden Imker sofort einleuchten. Ein Einwand wurde mir von einigen Imkern gemacht: Herr, wenn die Bienen im Frühjahr auf Tracht fliegen, ehe der Kanal entfernt wurde, müssen sie solch langen Weg machen, erst unterm Kanal durch, dann auf der neunten Wabe hinauf und nun erst dorthin, wo sie ablagern wollen. Und ich lächelte. Mit einer einzigen Frage hatte ich immer die Zweifler entwaftet: „Glauben Sie wirklich, daß ein Weg von sagen wir $\frac{1}{2}$ Meter bei einem Trachtflug auf viele Kilometer eine nennenswerte Rolle spielt?“ Und sie sahen sofort ein, daß dies wirklich nicht der Fall, umso weniger, wenn durch den so winzig verkürzten Weg das Wohlbefinden des Volkes so gewaltig günstig beeinflusst wird.

Von dem besonderen Wert der Sache wurde ich durch die Ueberwinterung meiner Weiselzuchten überzeugt. Ich überwintere solche Völkchen teils in Mehrteilern auf je 4 Halbrähmchen, teils in Gerstungbeuten mit Fluglochkanal. Ueberall hatte sich der Kanal glänzend bewährt. Ich mußte sogar bei folgendem Versuch direkt staunen: Wenn ich bei starkem Winde ins Flugloch eines meiner Muttervölker rückwärts öffnete, so blies der Wind so stark durch, daß sich das Zeitungspapier rückwärts bewegte, die Hand hatte beim Anlegen ans Drahtgitterfenster ein Kältegefühl. Deffnete ich aber eines der schwachen Völker mit dem Kanal, verspürte man absolut nichts von dem Winde, die Hand am Fenstergitter hatte ein wohliges Wärmegefühl. Es war das keine Täuschung, da ja auch genug andere Imker bei mir die gleiche Empfindung hatten. Mein Stand steht fast täglich unter Besuchskontrolle; als Obmann unseres Landesverbandes habe ich ja verschiedenerlei Auskünfte zu geben.

Nun, ihr lieben Imker aus „fremdem“ Lande, haltet die Sache eines Versuches wert, jedenfalls werdet ihr davon so befriedigt sein wie ich. Summ summ!

Einige kleine Beobachtungen.

Vom korresp. Mitglied E. Birrgiebel, Gymn.-Professor in Grana (Sachsen).

Ein jeder Imker, der aufmerksam durch Wald und Felder wandert, wird immer etwas finden, das ihn in Bezug auf seine Bienenzucht interessiert. Teils wird er etwas entdecken, das ihm Antwort auf noch unbeantwortete Fragen gibt, teils etwas finden, das ihm Bekanntes von neuem bestätigt.

Vor vielen Jahren bemerkte ich, daß meine Lieblinge in der Mitte des Juli bunte Böschchen eintrugen. Woher mochten sie diese wohl holen? Keiner der mit befreundeten Bienenbäuer konnte mir Antwort auf meine Anfrage geben. Diese Leute hatten kein Interesse für solche Kleinigkeiten. Da brachte mir ein Zufall die gewünschte Aufklärung. Ich hatte eines Tags einen Ausflug nach einem kleinen Gehölz gemacht und, als ich ermüdet aus demselben zurückkehrte, auf einem kleinen Hügel Platz genommen. Kaum hatte ich mich niedergelassen, so vernahm ich auch schon das wohlbekannte Summen unserer Lieblinge. Als

ich näher zuschaute, bemerkte ich, daß sie ein gelbblühendes Blümchen, das dort in ansehnlicher Menge wuchs, besaßen — und was sahen meine Augen noch? Die Bienen trugen jene blutroten Kössen, deren Quelle mir niemand nennen konnte. Das Blümchen heißt *Sonchens* (*Gelanthemum vulg.*), liebt trodene, sonneureiche Hügel, bildet eine am Erdboden hinkriechende Ranke und hat paarweise aufrecht stehende, schmale, lange Blätter. Dieses Blümchen ist mit dem Wiesengolde (*Xysmachia nummularia*), welches rundliche Blätter besitzt, nicht zu verwechseln.

In einem anderen Jahre waren uns herrliche Herbsttage beschieden, die bis tief in den Oktober hinein anhielten. Da gab es viel Propolis, mit der die Bienen in den Fluglöchern wahre Labyrinth erbauten, aber auch Blumenstaub, und zwar weißen, gelben, ziegelroten (von der Reseda) und dunkelgrünen. Da bemerkte ich eines Tages, daß sie auch Kössen vom prächtigsten Dunkelblau einbrachten. Woher mochten sie diese wohl holen? Retner meiner Bekannten wußte mir Auskunft zu geben. Da besuchte ich einen etwas fern wohnenden Zmter, einen alten jovialen Herrn, der ein großer Freund von Sprichwörtern und Versen war, die er bei jeder günstigen Gelegenheit anwendete. Ich traf ihn bei seinen Bienen, welche die gleichen blauen Kössen eintrugen. Natürlich fragte ich auch ihn sofort nach deren Herkunft. Da zeigte er schmunzelnd nach seiner nahegelegenen Wiese und sagte: „Willst du des Rätsels Lösung finden, mußt du dich hin zur Wiese winden.“ — Ah, rief ich, die weiß und rötlich schimmernden Herbstzeitlosen? — Er nickte bejahend.

Im vergangenen Jahre führte mich mein Weg öfter an einem großen Getreidefeld vorbei. Nach der Beendigung der Blütezeit fing es an, recht grün zu schimmern. „Da hat der Köse Unkraut unter den Weizen gesät und seinen Windensamenten geleert,“ sagte mir mein Begleiter, aber es waren, wie sich später herausstellte, die blau und bläulich blühenden Getreidewidern. Herrlich war der Anblick, als später das Feld, so weit das Auge reichte, in violetter Farbe prangte. Kurz vor Beginn der Getreideernte kam ich dort wieder einmal vorbei. Als ich an den Rand des Feldes herankam, hörte ich lautes Bienensummen. Sofort durchsuchte mich der Gedanke, hier einen durchgegangenen Schwarm zu finden (es war am 1. Juli), aber es waren nur Bienen bei der Arbeit. Sie umschwärzten in dichten Wolken jene bläulich blühenden Widen, soweit mein Auge reichen konnte. Der Tag war aber auch ein rechter Sonntag: schwül und still. Bis dahin hatte ich noch nie Gelegenheit gehabt, Bienen auf diesem Unkraute zu beobachten. Leider dauerte die Freude nicht lange mehr. Die Sense nahte bald und vernichtete diese Sonntagquelle, die wohl dem Zmter Freude, dem Mäher aber Aerger bereitet haben wird. Die Unmenge dieses Krautes war vermutlich im Frühjahr in das Feld gekommen, als man Luzerne in das Getreide einsäte. Die Luzerne entwickelte sich nach dem Abmähen des Getreides prächtig, ist aber umgeadert worden. Als ich bald nach dem Weihnachtsfeste dort vorbeiging, waren mehr als ein halbes Duzend Ackerpflüge auf jenem Feldplane tätig. Der kommende Sommer wird zeigen, welche Früchte er tragen soll. An den oben erwähnten herrlichen Herbsttagen habe ich zum erstenmal Bienen beobachtet, die an die Weinbeeren gingen, aber nur, wenn Wespen, Sperlinge und Amseln sie vorher verlest hatten. Eine Biene ist mit ihren schwachen Werkzeu gen nicht imstande, die lederartige Haut der Beeren aufzubeißen. Laien, die oftmals Bienen, Wespen und Hummeln nicht unterscheiden können, beschuldigen erstere ungerechterweise.

Vermischtes

Mehrere Zmter haben mich ersucht, etwas über den Bezug und die Vermehrung der Schneeglöckchen im Vereinsblatte zu veröffentlichen. Die Schneeglöckchen beider Art (*Galanthus nivalis* und *Ucojum venum*) gedeihen überall. Es sind Zwiebelgewächse, welche in jeder Samenhandlung (Wahlsen, Ariner) zu haben sind. Sie verlangen starke Bewässerung und dort, wo, wie im Böhmerwalde hier, der Boden kalkarm ist, eine leichte Düngung mit Kalk. Die Zwiebeln setzt man in Abständen von etwa 2 Dezimeter in die Erde und sie vermehren sich dann selbst derart, daß ein geschlossener Haufen entsteht. Das echte Schneeglöckchen hat seine Heimat in den Mauauen, die Frühlingsknotenblume auf feuchten Wiesen der Voralpen. Beide wachsen wild in größerer Menge.

Oberlichtbucht, P. Aufschwarb.

Matthäus Danner, Oberlehrer.

Ein Provinzialblatt schreibt: Viele bei Kosititz. Obacht beim Räuchern! Am 22. Aug. 1921 brannte dem Lehrer Alfred Ham bei seinen Schwiagereltern das Bienenhaus samt dem daneben befindlichen Kellergebäude ab. Dank dem maderen Eingreifen der Vieleser wurde das Wohngebäude gerettet. Man hatte beim Räuchern vergessen, das Mundloch der Rauchmaschine zu schließen! (Der Geschädigte ist unser Mitglieb; ein Schadenersatzanspruch wurde jedoch nicht erhoben!!! Die Schriftleitung.)

Der unfreiwillige Bienenwatter. Aus Berlin wird berichtet: Seit einiger Zeit beobachtete ein Hausbesitzer in Behlendorf, daß vor einem Fenster des Erdgeschosses seiner

Villa sich ein ständiges Summen und Schwirren von Bienen bemerkbar machte. Ein zu Rat gezogener Imker stellte bald fest, daß sich ein ganzer, nicht rechtzeitig abgefangener Bienen schwarm im — Jalousiekasten eingenistet hatte. Bei Oeffnung der Verschlußkappe im Innern des Hauses lachte dem Immenvater das Herz im Leibe; denn die fleißigen Bienen hatten im Kasten Wabe an Wabe gebaut und auch nicht den geringsten Raum unbenutzt gelassen. Der Ertrag der ungefähr siebenwöchigen Arbeit war so groß, daß dem zum unfreiwilligen Bienenvater gewordenen Landhausbesitzer rund 15 Pfund Honig nach Entfernung der Waben ausgehändigt werden konnten, während der Imker das Volk im Schwarmkasten nach Hause nahm!

1000 K Dividende der Nimburger Zuckersabrik! Das Unternehmen weist für die Kampagne 1920—1921 einen Reingewinn von 2,358.000 K aus, der sich unter Hinzurechnung des vorjährigen Gewinnvortrages auf 2,402.000 K erhöht. Die Dividende beträgt bei einem Aktiennominale von 600 K 1000 K! Also 600 K Einlage bringen in einem Jahre 1000 K Ruhen!!! Daher die „billigen Zuckerpreise“!!

Ungarischer — „Kunsthonig“. Der „Landbote“, Graz, schreibt: „Achtung bei Honigeinkauf! Seit einiger Zeit treiben sich in Graz und in Obersteier Leute aus Ungarn herum, die den Kaufleuten und Privatpersonen Honig zum Ankauf anbieten. Bekannter Johann Gasenhüttl hat nun zur Probe solchen Honig bezogen und ihn der staatlichen Untersuchungsanstalt für Lebensmittel in Graz übergeben. Das Gutachten lautet: Vorliegende Probe ist nicht Honig, sondern ein künstlich gefärbter Stärkesirup. Die Probe ist daher als falsch zu beanstanden. Der gefälschte Honig ist im Schaufenster des Lebzelter's Gasenhüttl (Glacisstraße 63) ausgestellt. Es ist nachgewiesen worden, daß die ungarischen Händler Mittel- und Obersteiermark mit diesem gefälschten Honig überschwemmen.“ — Das ist die neueste Blüte der Nachkriegszeit und des „Umsturzes“. Wer hätte früher gedacht, daß aus Ungarn, dem Ausfuhrland billigen Maziens-Schlenderhonigs, einmal ein großzügender Schwindelhandel mit Stärkesirup (aus Mais??) betrieben werden wird. Oder sollte der ungarische Honighandel durch den Verlust der Slowakei so schwer getroffen worden sein? Eines der Hauptproduktionsgebiete des „ungarischen“ Honigs der Vorkriegszeit war sie sicher!

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Max von Franz, Tobias, u. d. L.



Erfüllte Wünsche.

1. Das Blümlein im tiefen Grund
Rüfte mit süßem Mund
Ein gar traut Bienenlein —
Das war so fein.
2. „Gern flög' ich mit dir,
Könnt ich doch fort von hier,
Bin hier so ganz allein!“
Magt's Blümlein.
3. Bienenlein sprach drauf gar lieb:
„Gern auch bei dir ich blieb,
Doch ich muß weiter zieh'n
In schweren Müh'n!“
4. Sonnstrahl am Felsenant
Lauscht beider Unverstand,
Und dann spricht lächelnd er
Weise die Lehr:
5. „Wartet ihr Wichte klein,
Bald fährt der Nordsturm drein,
Dann ist im Nu verkehrt,
Was euch beschwert.“
6. Ueber ein Weilchen nur
Fliegen auf kahler Flur
Blatt um Blatt weiß und bunt
Tief aus dem Grund.
7. Und drinn in stiller Klaus'
Ruht's kleine Immlein aus:
Schnell, ach schnell ward beschert,
Was sie begehrt.

8. „Ob sie nun frei von Qual?“

Frage den Sonnenstrahl,
Er lacht ins Winterland
Vom Felsenant.

Jung-Klaus.

Der Honig. Wenn wir die Tageszeitungen in die Hand nehmen, so können wir jeden Augenblick auf marktschreierische Honigreflame stoßen, die nichts anderes bezwecken, als den einfachen Leser zu belügen und zu betrügen. Und die Sprache dieser Reflame und erst ihre Aufmachung! Der Kenner wendet sich mit Ekel von ihnen ab, der Unwissende hält sie für ehrlich und hat keine Ahnung, welch verwerfliche Schindluderei ihm da vorgemacht wird. Jung-Klaus hält es darum für nötig, wieder einmal die Honigfrage in seine kritische Behandlung zu nehmen und bittet alle seine Freunde, dafür zu sorgen, daß die breite Masse des Volkes hievon durch die Tagespresse in Kenntnis gesetzt werde. Viel verderbliche Unwissenheit würde damit aus der Welt geschafft werden. Wie Giftpilze nach feuchtwarmen Regentagen schießen allüberall die sogenannten „Tafelhonigfabriken“ auf, in Massen wird solche Kunstware als „feinster Tafelhonig“ ins Volk geworfen, und niemand rührt sich, diesem erbärmlichen Schwindelgebaren entgegenzutreten. Frankreich hat sein Honiggesetz, im letzten „Sammelforb“ waren seine Hauptpunkte niedergelegt — ob wir einmal ein gleiches oder ähnliches erhalten werden, weiß vorderhand niemand — darum ist Selbsthilfe so nötig wie das Stücklein Brot für den hungrigen Magen. —

1. Was ist der echte Bienenhonig? Er ist der süße Stoff, den die Arbeitsbienen erzeugen, indem sie Säfte von verschiedenen lebenden Blüten und Pflanzen aufnehmen, umwandeln, und zum Zwecke der Ernährung des Bienenvolkes in Waben aufspeichern. Dr. Fische schreibt: „Der Honig ist eine edle Gottesgabe, ebenso wie der edle Traubensaft; beide können durch kein Kunstprodukt ersetzt werden. So wie kein Kunstwein einen schwächlichen Körper zu kräftigen vermag, so vermag dies auch kein Kunsthonig.“ „Der Honig ist ein Produkt der Reinheit und Unberührtheit, ein Produkt des Zusammenwirkens von duftenden Blüten und emsig schaffender Immen, dem zu allen Zeiten nicht nur nährendes, sondern auch heilbringende Eigenschaften zugeschrieben wurden.“ (Dr. f. B. III.)

2. Der Honig ist demnach nicht nur eines der allerbesten Nahrungsmittel, indem er alle Stoffe enthält, die zum Aufbau des Körpers nötig sind, er ist auch das vorzüglichste Genußmittel, das ohne weiteres direkt vom Magen ins Blut geleitet wird. Wer weiß es nicht, wie vorzüglich den Kindern jene Nahrung bekömmt, die ihnen von der Mutter vorgekauft wird? Jung-Klaus war so oft schon Zeuge derartiger mütterlicher Kindespflege, und wie prächtig sahen solche Pfleglinge immer aus, und mit welchem Appetite nahmen sie die Speisen vom Muttermunde weg! Alles bearbeitet die Mutter erst im eigenen Munde, den „Einbrod“, das „Buchtel“, und sogar den Inhalt des allbekannten, in vornehmen Familien nunmehr abgeschafften „Zummels“. Ähnlich verhält es sich mit dem Honig als Nahrungsmittel. Die Bienen sind die liebenswürdigen Mütterchen, die uns den Honig nicht bloß vorkauen, sondern im Honigtropf sogar vorverdauen! Wenn wir Honig essen, so genießen wir eine schon gänzlich vorverdaute Speise, die darum voll und ganz ohne Arbeit unseres Magens ins Blut aufgenommen wird.

3. Wie wird der Honig erzeugt? Allüberall in Wald und Flur siehst du die kleinen emsigen Immen von Blume zu Blume eilen, mit ihrem feinen Rüssel saugen sie den Nektar aus den Blütenkelchen, den sie dann fröhlich summend heimwärts tragen. Hier lagern sie den noch sehr flüssigen Nektar in die leeren Wachsellen ab und neuerlich geht's hinaus zur mühevollen Sammlung. Jungbienen im Volke, die noch nicht zu Honigsammelern herangereift sind, vollenden die Vorverdauung bis zur vollkommenen Reife, worauf Baubienen die Verbedelung der gefüllten Zellen durchführen. 60.000 bis 80.000 Flüge sollen nötig

sein, um 1 Kilo Honig zu heimsen — welch unsäglich schwere Arbeit für das kleine fleißige Insekt, das sich dabei zu Tode rädert!

4. Aus welchen Bestandteilen besteht der Honig? Nach Dr. v. Planta besteht der Honig aus: Traubenzucker (bis zu 44 Prozent), Fruchtzucker (bis zu 49 Prozent), Rohrzucker (bis zu 5 Prozent), Stickstoff als verdautes und unverdautes Eiweiß (bis 2.7 Prozent), Fett, Lecithin, Speichel der Bienen, Verdauungsfermente, Säuren organischer Natur (0.2 Prozent), phosphorsaure Salze, flüssige ätherische Öle und Wasser (bis zu 20 Prozent). „Wer wagt da noch zu behaupten,“ schreibt Dr. Kramer, „der Fruchtzucker sei Honig ohne Parfüm?“ Analog unterschiede sich somit ein Gemisch von Wasser und Weingeist von einem echten Naturwein durch weiter nichts als etwas Parfüm!“ — Der Zucker ist wohl auch ein Kohlenhydrat wie der Honig, jedoch gleichsam ein Rohmaterial, das der Körper ohne weiteres nicht aufnehmen kann. Wie schwer ihm diese Arbeit, die Spaltung des Rohrzuckers in Frucht- und Traubenzucker, wird, belegt die Erfahrung sattem: Zucker und Zuckerzeug verdirbt den Magen. — Wie jeder aus Erfahrung weiß, wirkt der Genuß des Honigs ganz anders auf den Organismus, denn er enthält neben seinen leicht assimilierbaren Aroma- und Geschmacksstoffen eigenartige Lebenssäfte (Fermente) des Pflanzen- und Bienenkörpers, die nicht bloß eine größere Ausscheidung der Verdauungssäfte erzeugen, sondern auch dort, wo diese fehlen, selbst mit verdauen helfen. Für kranke Personen ist Honig geradezu ein Balsam vortrefflichster Art, das imstande ist, verdorbene Verdauungssäfte wieder in Ordnung zu bringen und so die Lebenskräfte des kranken Individuums zu heben. Aber nur naturreiner, auf kaltem Wege (Schleuder oder Zerkleinerung durchs Sieb) gewonnener Honig vermag dieses zu bewirken, ausgekochtem Honig kommt diese Eigenschaft nicht mehr zu. Durch Erhitzen über 45 Grad gehen nämlich beim Honig die so wesentlichen Fermente verloren, stark erhitzter Honig ist demnach kein Naturhonig mehr.

5. Wie wird der Honig naturrein gewonnen?

a) Waben- oder Rosenhonig sind gefüllte und verdeckelte Honigwaben, wie sie eben die Biene im Stöckle herrichtet. Jungfernwabenhonig ist Honig in unbebrüteter, also frischgebauter Wabe. Er ist sehr geschätzt, doch warnt Jung-Klaus vor dem Mitgenuße des Wachses, da es leicht Stopfungen im Darm und sogar Blinddarmentzündung hervorrufen kann.

b) Schleuderhonig ist der mittelfst der Schleudermaschine durch Verwendung der Zentrifugalkraft herausgeschleuderte Honig. Hat er eine tadellose Klärung im Sonnenbade gefunden, so ist er wohl der edelste Honig von allen und auch der befömmlichste und gesuchteste.

c) Deckhonig ist ein aus den Waben von selbst ohne Anwendung von mechanischen Mitteln ausgeflossener Honig. Er ist dem Schleuderhonig nicht ebenbürtig, da eben gerade der reifste und darum schon zähflüssige Honig nicht von selbst ausläuft. Auch handelt es sich hier um Honig in noch unverdeckelten Zellen, also um noch dünnflüssige Ware.

d) der Zerkleinerhonig ist Tropfhonig durchs Zerkleinsieb aus Wabenbruchstücken, die zuvor zerstoßen wurden. Er steht, sauber gewonnen, dem Schleuderhonig wenig nach, nur daß er mehr Pollenteilchen als dieser enthält.

e) Preßhonig wird aus den Waben durch Pressen auf kaltem Wege gewonnen, während

f) Seimhonig durch Erwärmen der Waben nach Zerstückelung derselben durch nachfolgendes Pressen zustandekommt. Preßhonig ist Honig 2., Seimhonig ist Honig 3. Qualität und ist namentlich letzterer nur Futtermare für die Bienen und nicht Verkaufshonig zum Genuße für die Menschen, da er nicht bloß viele Wachsmoleküle und Pollenteilchen enthält, sondern auch durch die Erwärmung oft die pflanzlichen und tierischen Fermente eingebüßt hat. —

6. Wichtig ist bei der Gewinnung des Honigs die Klärung desselben.

Am einfachsten und reinlichsten geschieht dies durch das *Sonnenbad* oder im *Klärtopf*. Zu ersterer Art Klärung verwendet man einen recht hohen, aber wenig umfangreichen Topf mit einem unten am Boden angebrachten Abzugrohr. Der mit Schleuderhonig gefüllte Topf wird etliche Tage in die Sonne gestellt und damit den Wachssteilchen die Möglichkeit gegeben, nach oben zu steigen. Hierauf wird der spiegelklare Honig unten durch das Abzugrohr abgezogen. Der Klärtopf ermöglicht die Klärung im warmen Wasserbade. Der Honigtopf steht im größeren Wassertopf, das Warmwasser zwischen beiden ersetzen die Sonnenstrahlen, abgezogen wird auch hier der Honig unten. —

So, das wäre für diesmal eine kleine, recht ernste Honigbetrachtung im „Sammelforb“ und sie mag einstweilen genügen, denn er soll auch noch etliche andere Notizen bringen, darum Fortsetzung folgt.

„Kein Bienenommer und doch noch Tracht!“ Jung-Klaus freut sich, dies Urteil über den vergangenen Sommer fällen zu können. Der April war ja wunderschön, auch der Mai noch, aber der Juni war ein Mörder und Verderber. — allgemeiner Rückgang der Völker war sein Werk. Und doch ist Jung-Klaus mehr als zufrieden mit dem Honigergebnis. Woher mag der Honig stammen? Unbedingt aus den Blumen der Waldgehäue und namentlich aus den verkümmerten Köpfchen des roten Klee, die im Juli in Massen beslagen wurden. Die Qualität des Honigs ist eine vortreffliche, Farbe dunkel, Geschmack wunderbarlich und aromatisch — sämtliche Völker überwintern auf solch bester Sorte. Jung-Klausens Heimatsrasse hat sich also wieder recht brav gehalten. Heil!

Wie lange können Bienen im Winter ohne Ausflug bleiben? Coel. Schächtinger antwortet auf diese Frage im „W. B.“ also: „Bei uns pflegt sich innerhalb drei Monaten regelmäßig ein Tag oder selbst eine Reihe von Tagen einzustellen, an denen die Bienen Reinigungsflüge machen können. Aber sie vertragen ein ungestörtes Innensitzen auch viel länger. Das Volk eines befreundeten Bienenzüchters hatte vom 1. November bis 10. April, also volle 166 Tage, ruhig im Stode gefressen und sei kerngesund geblieben, obwohl es in einer einfachwandigen Beute wohnte.“ Recht so, mein Jung-Klaus, aber etwas darf dem Volke nicht fehlen: 1. Gute Rundung, 2. richtige Lagerung, 3. ausgiebige und erstklassige Nahrung, 4. vollkommenes Ungeörtsein. Ein solches Volk hält sogar vom Oktober bis Mai aus, falls es die Not erfordert. Jung-Klaus spricht aus Erfahrung und er hat eine Tatsache im Auge. 1917 hat er am eigenen Stande dies zur Genüge beobachten können. Allen mank eingewinterten (der Staat hatte den Zucker verweigert) Völkern drehte der böse Venz das Würgestrick, den Kernvölkern aber hatte er das geringste an; am 2. Mai, da endete erst die Misere, da flogen sie, geschwächt wohl, aber immerhin stramm noch, und 4 Wochen später standen sie wieder in alter Kraft da.

Zum Erkennungsvermögen der Bienen schildert im „N. f. B.“, III., Dr. Brünnich mehrere praktische Versuche, die ihm den Schluß aufdrängen, daß es sich beim Erkennen der Bienen nicht um den Geruch, sondern um einen anderen den Bienen eigenen Sinn handeln könnte. Welcher Art dieser „eigene Sinn“ wäre, wird uns nicht gesagt — da hätten also unsere Forscher wieder a Stück Boden vor sich, auf dem tiefgründige Bienenweisheit vorteilhaft schürfen könnte — vielleicht spielen Parolworte oder gar Erkennungstänze seitens der Wachsamazonen eine gar merkwürdige Rolle. Sollte durch eine wissenschaftliche und gründliche Röntgenstrahlen-Durchleuchtung nichts herauszubekommen sein? Oder gar eine Filmbehandlung im Kinotheater? Tanz und Kino ist ja ein Absal der modernen Hochsaison nach oben und unten geworden; solch hochbewertete Kultureffekte könnten auch epochemachend sein in der Imkerei. Etwa nicht, wer will dies vorweg in Abrede stellen? Jung-Klaus lächelt still und schließt mit einem Zitat aus der schönen „Schweizerin“, das sich titelt:

Zum Nachdenken.

„Mit Geld sei ein Käufer,
Mit Zeit sei ein Krauser,
Mit Liebe ein Spender,
Mit Humor ein Verschwenker,
So verwendet jede Gabe,
Bringst du es zu Glück und Gabe.“

* * *

„Gilbhart“ reitet an, die Mäuse zahlreich nah'n; bald zieht der Winter ein,
bist fertig du? Wie die Herbstung, so die Lenzung — Bienenvater merks!
Gott zum Gruß Jung-Aus.

„Grüne Woche“,

von Sonntag, 11. bis Sonntag, 18. September 1921, in Leitmeritz a. d. E.
in der „Elbschloßbrauerei“.

Landwirtschaftliche Ausstellung in Leitmeritz.

Veranstaltet vom „Deutschen land- u. forstw. Bezirksverband“ in Leitmeritz mit
Unterstützung der landw. Behörden u. Körperschaften und des „Bund d. Landwirte“.

Zum drittenmal in diesem Sommer mußte ich den Wanderstab ergreifen — d. h. eigentlich das rumpelnde Auto besteigen —, um nach der prächtig gelegenen, treu deutschen Stadt Leitmeritz zu fahren, die im Kranze ihrer blauen Berge so freundlich vom Elbestrand aus sich erhebt. Sechs Wochen vorher hatten wir selbst noch keine Ahnung, daß dem 2. September dieses Jahres in Eger noch eine dritte Veranstaltung folgen werde. Aber da das deutsche Landvolk sich noch in letzter Stunde entschlossen hatte, die „grüne Fahne“ in der weinumrankten alten Elbstadt über dem Heerbann der deutschen Bauern wehen zu lassen, zu zeigen, was die deutsche Landwirtschaft zu leisten vermag, konnten doch die deutschen Bienenzüchter in Böhmen nicht die Gelegenheit verkümmern, auch ihrerseits zu beweisen, daß die Bienenzucht ein nicht unwesentlicher Zweig der Landwirtschaft sei.

Es war für unsere wädrere Sektion Leitmeritz keine leichte Aufgabe, so im Handumdrehen und kürzester Zeit eine Ausstellung zu schaffen, umso mehr, da gerade in ihrem Bereiche die Honigernte diesmal eine sehr kümmerliche gewesen. Ich darf aber gleich hier schon erwähnen, daß die Leitmeritzer ihre Aufgabe nach Kräften und den Verhältnissen entsprechend trefflich gelöst haben und daß die Herren des Ausstellungsausschusses, Obmann Dir. Roschig und Geschäftsleiter Wahlo, in fleißigster Arbeit das möglichste an Vorarbeit und zur Durchführung geleistet haben.

In den riesigen Hallen (Malzennen usw.) der Elbschloßbrauerei bot sich ein wohl selten zur Verfügung stehender kolossaler Raum für die so mannigfaltigen Veranstaltungen der „Grünen Woche“. Der deutsche Bauern- und Gewerbeverband hatte in der landwirtschaftlichen Ausstellung alles aufgeboten, um zu zeigen, daß weder die jämmerlichen Kriegsjahre, noch die bösen Nachkriegszeiten ihn zu schädigen vermochten. Alle Zweige der landw. Kultur fanden sich vertreten, Großgrundbesitzer und kleiner Landwirt und Vertreter aller Gewerbe haben eine wohlgelungene und reichhaltige Ausstellung zusammengebracht und eine lange Reihe der verschiedensten Tagungen und Fachversammlungen dient gewiß zur Förderung unserer heimischen Land- und Forstwirtschaft.

Einzelheiten über die bienenw. Ausstellung folgen weiter unten.

Der Samstag fand am 17. September l. J., nachm. von 3 bis 6 Uhr, im Glaspavillon der Elbschloßbrauerei statt, ein großer Raum, der aber von den an 300 Teilnehmern gut besetzt war. 31 Sektionen hatten zahlreiche Vertreter gesandt, unbegreiflicherweise waren gerade einzelne in nicht allzuweiter Entfernung von Leitmeritz befindliche gar nicht vertreten. Ein Sonntag wäre freilich ein passenderer Tag gewesen. Als Mangel muß außer der nachträglichen Verschiebung der Abhaltung auch verzeichnet werden, daß gerade während der Vorträge eine sehr laute Musikkapelle vor unserem Tagungsorte mit ihren munteren Weisen gerade nicht als Annehmlichkeit für Redner und Hörer ihr Bestes tat.

Der Vorsitzende, Präsident unseres L.-Zentral-Vereines o. d. Univ.-Prof. Dr. Langer, konnte in seiner Eröffnungsansprache u. a. unser geschätztes Mitglied Senator Spies-Wilms, Oberrat Ing. Wozak und Rat Dr. Pohl vom Landeskulturrate in Prag begrüßen. In herzlichen Worten gedachte er sodann der Verdienste des ununterbrochen mehr als fünfzehn Jahre in der Sektion Leitmeritz unermüßlich wirkenden Obmannstellvertreters Bahn-offizial Josef Schmidt, welchem er die „Goldene Ehrenbiene“ samt Ehrenurkunde überreichte; der Geseierte erwiderte mit Dank. Oberrat Ing. Wozak begrüßte den Samstag amens der Geschäftsleitung der „Grünen Woche“ und anerkannte er die so kurze Zeit stande gekommene bienenw. Abteilung mit als einen Glanzpunkt der Gesamtausstellung.

Im ersten, namentlich für die allgemeinen Besucher der „Grünen Woche“ bestimmten Vortrage behandelte ich „Bedeutung und Nutzen der Bienenzucht“ für die Allgemeinheit, insbesondere für den Landwirt, Obst- und Gartenbauer vom materiellen wie vom idealen Standpunkte. Im 2. Vortrage „Aus Theorie und Interpretation“ trat unser allbeliebter „Jung-Klaus“, Pfarrer Franz Tobisch a. d. Eger, für naturgemäße Zucht unserer alten deutschen Biene, der wahren „Honigbiene“, ein, wobei er u. a. unter Verwerfung jedweder überflüssigen Künsteleien auch den richtigen Nagginsbetrieb an seinem „Jung-Klaus-Stode“ schilderte. Recht passend hiezu machte der 3. Vortrag über „Naturgemäße Zucht der deutschen Heimatsbiene“ den als anerkannten Praktiker wie als Vortragskraft im nördlichen Böhmen beliebten Oberlehrer Heinrich Storch-Niederpreschau weiteren Kreisen bekannt; viel beachtet wurde u. a. das vom Redner über das „Verhönigen des Brutraumes“ heuer Beobachtete. Achtet, Zinker, darauf! Das erfreuliche Ergebnis der Preiszuerkennung in der bienenw. Abteilung der landw. Ausstellung gab der Obmann des Preisgerichtes Bürgerschuldirektor i. R. Koschig bekannt, worauf der Vorsitzende, Präsident Dr. Ränger den Vortragenden, dem unermüßlich tätig gewesenem Ausstellungsausschusse unserer bienenw. Sektion Leitmeritz unter voller Anerkennung seiner großen Arbeit den wärmsten Dank aussprach und nach 8tündiger Dauer den 2. Tag mit dem Ausdruck der Freude über das gute Gelingen von Ausstellung und Tagung schloß.

Der bienenw. Ausstellungs-Ausschuß unserer Sektion Leitmeritz, welcher in allzu kurzer Zeit eine große und mühevolle, teilweise recht undankbare Arbeit: Aneiferung und Propaganda-Klamme! — zu besorgen hatte, die Vorarbeit aber ebenso wie die Durchführungsgeschäfte im Rahmen der „Grünen Woche“ und weiterhin die gesamte Aufstellung und Abtragung der bienenw. Abteilung der Ausstellung besorgte, bestand aus den Herren Obmann Florian Koschig, Geschäftsleiter Karl Bahl, Franz Drescher, Emanuel Grünert, Anton Ringel und Anton Schmidt, die unermüßlich und unerbrossen alle ihre Kraft in den Dienst des Unternehmens stellten und — insbesondere auch bei der schwierigen Ausschmückung der Halle — ihr Bestes taten, wofür das trotz mancher Widrigkeiten volle Gelingen ihr schönster Lohn war!

Erwähnen will ich zum Schlusse noch, daß Honig und Honigerzeugnisse wie auch die veräußlichen Geräte bei den Besuchern guten Absatz fanden und daß die Einrichtung der „Grünen Woche“, die nun jedes Jahr veranstaltet werden soll, auch unseren Zinkern als günstige Absatzgelegenheit empfohlen werden kann. Dies mögen in Zukunft auch alle Gewerbs- und Handelsleute würdigen, welche trotz aller Aufforderung — unbegreiflicher Weise — diesmal fern geblieben waren! Mit Genugtuung können sowohl unsere rührigen Sektionen Grassitz, Eger und Leitmeritz, wie auch die Leitung unseres Landes-Zentralvereines auf die drei diesjährigen größeren Veranstaltung zurückblicken, die den Wert und die Bedeutung unserer Bienenzucht gewiß auch weiteren Kreisen mit Erfolg verständlich gemacht haben.

Sch.-R. Hans Bahl.

Ausstellungsbericht.

In den weiten Hallen der großen Elbschloßbrauerei zu Leitmeritz, welche sonst als Kalktannen ihre Verwendung finden, war in einer derselben die bienenwirtschaftliche Ausstellungsteilung untergebracht. Wenn den Besuchern nicht der Eingang und die Vorhalle, welche als „Jagdschenke“ eingerichtet war, an die ihrem eigentlichen Zwecke dienenden Derlichkeiten erinnerte, hätte er sie nicht wiedererkannt. Den leitenden Herren der rührigen bienenw. Sektion Leitmeritz war es vollständig gelungen, durch eine geschmackvolle Ausschmückung der weiten Räume dieselben ihrem Zwecke anzupassen. Auch die übrigen Hallen, welche anderen landwirtschaftlichen und jagdsportlichen Ausstellungszwecken dienten, waren ihrem Zwecke entsprechend ausgestattet. Die sonst kahlen Wände hatten belebenden Pflanzen- schmuck und sinnreiche Dekorationen aus lehrreichen Sprüchen und instruktiven Abbildungen erhalten. Das gedämpfte Tageslicht wurde in mildester Art durch eine gut angebrachte elektrische Beleuchtung erhöht, ohne Grelle zu erzeugen. Auf langen, sauberen Tischen waren die von den Zinkern zur Ausstellung gebrachten Geräte und Produkte aufgestellt, leicht zugänglich und gut sichtbar, verziert mit Blumen und grünem Gezeig. Alles in allem mit Sinn und gutem Geschmack gesichtet und geordnet von den fleißigen Händen der Sektionsmitglieder. Nun zu den Ausstellungsobjekten selbst.

Obgleich die 1. Gruppe „Lebende Bienen“ von der Ausstellung ausgeschaltet war, sah man in der Nähe des Einganges eine besetzte Klobbeute von Josef Trojan- Krzeschik als „schlafenden Löwen“, an welchem auch sonst furchtsame Besucher ahnungslos vorbeiging.

Die 2. Gruppe „Bienenwohnungen“ war, wenn auch nicht reich, so doch mit tabellos gearbeiteten Beuten besetzt. Die saubere, sachmännische Arbeit des Tischlermeisters E. Grünert-Leitmeritz (2 Gerstgaständer, 1 Jung-Klaus-Vollstod) fand volle Anerkennung; dieselbe sollte man der sorgfältigen Dilletantenarbeit des Bahnbediensteten i. R. Drescher- Gjalosch, der ein Einzelgerstgastbeute und eine solche als Einzelstand „mit allem Komfort ausgerüstet“ zur Ausstellung gebracht hatte. Die mit Sorgfalt genähten Strohkörbe des Wl. Mander-Blaschkowits mit ihrem eigenartigen Unterraum für die Überwinterung und

die sehr sauber genähten Strohringe des Ant. Robit-Görlau wurden gelobt. Auch ein Graben-
hörtischer Bogenstülper und ein Lüneburger Korb — außer Preisbewerb — fehlten nicht.

Am reichhaltigsten war die B.-G. Gruppe „Bienenprodukte“ besetzt. Honig
war in ziemlicher Menge von 18 Jmtern zur Ausstellung und auf den Markt gebracht worden.
Man sah die verschiedenen Abstufungen in der Färbung vom weingelben Akazienhonig bis
zum dunklen olivgrünen Waldhonig, alle in schöner, geschmackvoller Aufmachung und von
vorzüglichem reinen, den einzelnen Sorten eigenen Geschmacks. Auch einige gut ausgebaute
Honigwaben fehlten nicht. Die größere Menge Honig von Josef Schmidt-Leitmeritz und die
hellen, klaren Gläser Jos. Langer-Polepp erregten besonders die Aufmerksamkeit der Be-
sucher. Der Preis von 40 Kronen für 1 Kg. mit Glas war mäßig gehalten und erreicht noch
immer nicht den üblichen Butterpreis.

Wachs war verhältnismäßig wenig zur Ausstellung gebracht worden. Der in dun-
kelgelber Marmorierung gehaltene Obelist in einem Gewichte von 19.1 Kg. von Bahnmeister
Walter-Salefel fand großen Gefallen, auch einige andere Wachsförmigkeiten fielen ins Auge.
Alle Wachsstücke waren rein, die meisten jedoch sehr dunkel, wofür der Grund in der zu
starken Verührung mit Eisen oder im Ueberhitzen zu suchen ist. Die wenigen Kunstwaben,
bzw. Mittelwände waren heller und zeigten tadellose Prägung.

Die 4. Gruppe zeigt uns Honigliskör (Schmidt und Stich-Leitmeritz) und größere
Mengen Honiggebäd. Zur Herstellung von Honiggetränken muß bemerkt werden, daß man
hiezuh keine scharf hervortretenden Essenzen verwenden soll, um den eigenartigen Wohlge-
schmack des Honigs nicht zu verdecken. Glücklich waren die Erzeuger von Honiggebäd
in der Wahl der Rezepte: Der reichhaltige Verkaufsstand der Sektion Leitmeritz, die ent-
zückenden Torten der Frau Bahlo-Leitmeritz, die großartig schmeckenden Rumpelnidel der
Frau Walter-Salefel und des Jrl. Röcher-Wegstädtl — letztere nach einem uralten Familien-
rezept aus dem Jahre 1685!! — mußten die Anerkennung der verwöhntesten Wohlgeschmecker
finden, was auch der rasche Ausverkauf all der Sachen zeigte.

Die 5. Gruppe war anderen Ausstellungen gegenüber eigentlich schwach vertreten.
Der größere Sammelstand des Kommissionärs Ant. Jamek-Leitmeritz enthielt zumeist
Simmichische Erzeugnisse; auch die bekannten Geräte von Johann Fuchs-Theusing und Heinz-
Oskau (Mähren) fehlten nicht: 5 Schleudermaschinen mit Weißblechfüßeln zeigten die üblichen
Systeme. Aber ein Wachsschmelztopf aus Kupfer — ohne Preisbewerb von W.-L. Gübner-
Leitmeritz — fand durch seine sinnreiche Einrichtung die vollste Anerkennung der Besucher.
Die papierne Tambourinwabe von Paul-Gulau und dessen Wellpappepackungen für Honig-
gläser fehlten auch nicht. Durch die sinnreichen, instruktiven Wandsprüche des W.-L. Josef
B. Richter in Frage und Antwort mit erläuternden Zeichnungen, durch einige Faustzeich-
nungen W.-L. Hergetz-D. Willmes, durch die Modelle der Darstellung des Brutnestes in den
verschiedenen Rähmchenformen und Größen von W.-L. Rud. Gübner-Leitmeritz, die Entwick-
lung des Wabenbaues mit und ohne Hindernissen von Dir. F. Hofschig-Leitmeritz. Die Vie-
nenliteratur zeigte uns eine ansehnliche Anzahl Zeitschriften für Bienenzucht aus aller Herren
Länder und der reichhaltige Stand der Deutschen Volksbüchereigenossenschaft Leitmeritz. Auch
ein sehr altes geschriebenes „Bienenbuch“ vom Jahre 1685, der Familie Röcher-Wegstädtl
vererbt, war als wirkliche Rarität zu sehen.

Wie bei der Egerer, so vermehrte man auch bei dieser Ausstellung die rege Beteiligung
unserer heimischen Handelsimker. Die allgemeinen Vermutungen darüber vereinigten sich
dabin, daß der Grund hiefür wohl in den ungünstigen Frachtverhältnissen und Frachtpreisen
zu suchen sei.

So können denn auch die Leitmeritzer mit voller Befriedigung auf ihre bienenwirtschaft-
liche Ausstellung zurückblicken und reiche Anerkennung lohnt ihre Mühe. Wienheil der Sektion
und ihren unermüdblichen Führern!

W.-L. Gust. A. Keller, Bodenbach-Pfaffendorf.

Preiszuernennungs-Liste.

Das Preisgericht, bestehend aus: dem Obmann der Bienenw. Sektion Leitmeritz
Florian Hofschig, Bürgerstulldirektor i. R. (Obmann) und den gepr. Wanderlehrern Zentral-
Geschäftsleiter-Stellvertreter Doz. Fel. Bafler, Generalsekretär des Deutschen land- und
forstw. Zentralverbandes für Böhmen-Rgl. Weinberge, Rudolf Gübner, Fachlehrer-Leit-
meritz und Gustav A. Keller, Oberlehrer-Pfaffendorf bei Bodenbach, hat nachstehende
Preise zuernannt, und zwar:

Preise I. Ranges an: Josef Schmidt-Leitmeritz — Silberne Landeskulturrats-
medaille und 50 K Ehrenpreis; Karl Bahlo-Pokratis — 300 K Ehrenpreis des Landes-
kulturrates, D. S.; Wilhelm Walter-Sebusein — Vergoldete Medaille des Deutschen
bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen; Franz Drescher-Leitmeritz — Ehren-
diplom des Landeskulturrates, D. S., und 100 K; Anton Ringel-Leitmeritz — 200 K;
Franz Grüner-Leitmeritz — bronzene Landeskulturratsmedaille und 50 K; Josef Lan-
ger-Polepp, Franz Spitz-Tschischkowitz, Josef B. Richter-Eger — Ehrendiplom des
Deutsch. land- und forstw. Zentralverbandes für Böhmen; Karl Gabriel-Mischowitz —
Silberne Medaille des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen und 100 K;
Franz Schüb-Wehrh, Franz Tieb-Satschen — je Silberne Medaille des Deutschen bienen-
wirtschaftlichen Landes-Zentralvereines für Böhmen und 50 K.

Preise II. Ranges: Mizzi Röcher-Wegstädtl, Anna Hauptmann-Stratschen, Josef Stig-Weitmeritz, Anton Robst-Görkau, Wenzel Mauder-Maschlowitz — je bronzene Medaille des Deutschen Bienenw. Landeszentralvereines für Böhmen und 50 K.; Emil Herget-Deutsch-Rillmes, Anton Fuchs-Theufing, Robert Heinz-Ostau (Mähren), Josef Thaut-Wegstädtl, Bienenw. Sektion Wegstädtl, Bienenw. Sektion Weitmeritz — je Ehrendiplom des Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen.

Preis III. Ranges: Rudolf Kempe-Gichwald — 50 K. Ehrenpreis und Ehrendiplom der „Grünen Woche“.

Außer Wettbewerb: Florian Roschig-Weitmeritz, Rudolf Hubner-Weitmeritz, Fel. Wafler-Rgl. Weinberge — als Preisrichter; ferner: Deutscher Bienenw. Landes-Zentralverein f. Böhmen, Rgl. Weinberge, Ader-, Obst- u. Weinbauschule, Weitmeritz, Knabenbürgerschule, Weitmeritz, Deutsche Volksbibliotheksgenossenschaft, Gen. m. b. H., Weitmeritz, Egon Rotter, Rittmeister a. D., Oberhofenelbe.

„Nicht gerichtet“ nach den Satzungen der „Grünen Woche“ weil Kommissionsgeschäfte: Willi Ulmann, Lannwald, Anton Jamekly, Weitmeritz, ferner „nicht gerichtet“, weil ungeeignet: 2, wegen nicht erreichter niedrigerer Punktzahl: 2 Aussteller, weil erst nach der Prämierung eingetroffen: 3 Aussteller. Die höchste zuerkannte Zahl Gesamtpunkte war 200 die niederste 60. Sämtliche Geldpreise als Ehrenpreise wurden in bar zuerkannt. Preisgerichtsordnung war die von Meister Th. Weipp verfaßte aus „Bibliothek des Bienenwirts“. Gesamtzahl der Ausstellungsnummern: 48.

Vereinsnachrichten

Mitteilungen des Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen in
Rgl. Weinberge bei Prag.

Zuckerverteilung zur Bienenfütterung Herbst 1921.

Die Zuckerverfendung ist nunmehr abgeschlossen, insofern sich nicht noch weitere „Nachzügler“ finden sollten, für welche auch weiterhin noch Zucker — allerdings diesen Monat wohl nur „Weißware“ (Probe), event. Kristallzucker-Abfall — geliefert werden kann.

Die staatliche Zwangsbewirtschaftung des Zuckers ist für den Monat Oktober verlängert worden und soll erst zum November l. J. aufgehoben werden. Die Zuckerpreise sind derzeit unverändert in Geltung geblieben und soll erst mit dem Zucker der neuen Ernte eine Verbilligung eintreten; wieviel diese ausmachen wird, ist seitens der Zuckerinteressenten noch nicht festgestellt worden; es heißt, daß der neue Zuckerpreis dann um etwa 50 h pro Kilo herabgesetzt sein wird. Verschiedene in der Tagespresse veröffentlichte Notizen ungenauen Inhaltes, welche nur Verwirrung hervorrufen, nannten Zuckerpreise als voraussichtlich, die, wie uns versichert wird, nicht die Kleinhandelspreise sein werden; so ist auch der wiederholt genannte Preis von 6.75 K nur ein Grundpreis ohne Zuschläge.

Die Erwartung eines „billigen“ Preises, die offenbar noch in gar manchen Gegenden gute Herbsttracht bei dem schönen Wetter, dann auch die Möglichkeit durch — vorläufig allerdings unerlaube — Zuckerversorgung im Handel an vielen Orten haben den Zuckerbedarf wesentlich geringer ausfallen lassen, als das „ungünstige Jahr“ erwarten ließ. Auch von der erhöhten Zuweisungsmöglichkeit von 8 Kg. Zucker pro Bienenvolt wurde vielfach kein Gebrauch gemacht; manche trotzdem haben augenscheinlich mit mehr Zucker sich eingebedeckt, als der dringende Bedarf war. Verfehlt war natürlich die Spekulation, wesentlich billiger zum Zucker zu gelangen als im — allerdings noch nicht freigegebenen, aber vielfach über Ueberbörate verfügbenden — örtlichen Handel!

Im ganzen wurden 2200 Metergentner Zucker zur Verfendung angewiesen — also etwas mehr als im Herbst des Vorjahres die erste Hälfte der Zuweisungen ausmachte —, doch sind nachträglich 300 Metergentner wieder abbestellt worden. Wie bereits mitgeteilt, konnte nicht alles in dem üblichen Kristallzucker geliefert werden, sondern nur etwa die Hälfte (988 Metergentner), da die Zuckerkommission Kristallzucker für eine günstige Absatzgelegenheit im Auslande in großen Mengen plötzlich benötigte. (Unserem Hinweis auf die erwartete volle Reservierung der für Bienenfütterungszwecke einmal angekauften Kristallzuckermenge wurde — unseren L.-Z.-Verein nur zum geringen Teile treffend — begegnet, daß die Zuckerfabrik immer viel mehr Zucker verlange, als sie wirklich benötige.) Es wurden weiter 500 Metergentner Kristallzuckerabfall zu herabgesetztem Preise abgegeben und der Rest mit Weißware befriedigt, da der noch verfügbare „Rehrzucker“ als zu stark verunreinigt nicht verwendbar war. Leider wurde durch den „bureaufratischen Schimmel“ und die bedauerlich zögernde Haltung einzelner Fabriken die Verfendung wieder recht hinausgezogen. Es kam ferner vor, daß eine Fabrik die erhaltenen Aufträge des Generalverteilers der Zuckerkommission gar nicht durchführen konnte, weil der betr. Zucker bereits anderweitig hin ver-

kauft oder soviel Vorrat dort nicht war, daß in unglaublich langer Zeit gar keine Antwort der Fabrik einlief, so daß eine neuerliche Zuteilung wo andershin erfolgen mußte, usw. — „Desorganisationen“, die wohl mit der allseits erwarteten „Freigabe des Zuckerverkehrs“ zusammenhängen. Die so gewünschte Beteiligung der den wenigen in Betracht kommenden Raffinerien unmittelbar benachbarten Sektionen war aus obangeführten Gründen unmöglich, zumal auch dort verfügbarer Abfallzucker fast durchwegs unbrauchbar war; daß vielerorts nur Rohzucker erzeugt wird, scheinen die benachbarten Zmker nicht zu wissen! Von Mähren hätte wohl Kristallzucker anrollen können, doch wurde im Hinblick auf die Erfahrungen des Vorjahres, auf die enorme Frachtverteuerung, hiebon abgesehen. Uebrigens mußte weiterhin auch in Mähren und Schlessien zur Abgabe von Konsumzucker gegriffen werden, wozu sich der Generalverteiler der Zuckerkommission jedoch überhaupt nur schwer entschließen konnte. Uebrigens lautete die uns zuteil gewordene Generalbewilligung der Zuckerkommission von vornherein nicht auf Kristallzucker, sondern auf „Zucker“ schlechtweg; war das nur ein „Zufall“?

Mit der Freigabe des Zuckerhandels wird die staatl. Zuckerkommission ihre Tätigkeit einstellen und an ihre Stelle tritt die „verteilende“ Inlandsverkaufsstelle, welche den Zucker wieder nur an befugte Großhändler abgeben wird; doch wird der Kleinhandel „frei“ sein und der einzelne Zmker die Möglichkeit haben, sich endlich seinen Zucker dort zu kaufen, wo es ihm am besten paßt! Hoffen wir, daß er so überall auch am besten fährt!

Einbruch im Bezirksbienenstand Brüg. In der Nacht vom 17. zum 18. August wurde im Bezirksbienenstand in Brüg-Saras eingebrochen; auf der Seite beim Pressfelde waren zwei Latten abgebrochen, durch Abreißen der Ventilationsvorrichtung und Öffnen des Fensters waren die Täter in das dem Bienenstande benachbarte Zimmer eingestiegen, nahmen die am Spiegel hängenden Schlüssel, öffneten alle Lokale, durchstöberten den Bienenstand, öffneten alle Schränke und Kästen, stahlen einen Rucksack, 5 Pakete Tabak und 2 br. Sackvöcke, 1 Mütze, 1 Taschmesser, 2 Brillen, Kunstwaben (130 K), 1 Paar Herrenschuhe, 1 Schürze, 1 Handtuch, 1 Paar Handschuhe. In der gleich Nacht hat die Militärwache des 9. Regiments drei Burschen mit den erwähnten gestohlenen Sachen aufgegriffen und der Gendarmerie übergeben, welche die gestohlenen Sachen den Burschen abnahm und diese dem Bezirksgerichte einlieferte; die drei Einbrecher sind Vaganten aus Brüg, berückichtigte Burschen.

Neue Schadensfälle. Haftpflichtfall: 68. (2036.) S. Brettgrund: Bei der Honigentnahme seitens des Em. Bod. Fleischhauer in Schaplar, wurden im Nachbargarten die Gänse des Baumeisters Gürtler zerstoßen, so daß sie tierärztlich behandelt werden mußten; trotzdem sind davon 3 fast erblindet.

Für 1922 auscheidende Mitglieder wollen zur Verminderung der zu Jahreschluß ohnehin sich häufenden Arbeit der Zentralgeschäftsleitung in Rgl. Weinberge gef. tunlichst ehe baldigst angezeigt werden!!

Mitglieds-Übertritte von direkten Mitgliedern oder von einer Sektion zur anderen geben nach Herausgabe der Sekt.-Abrechnungen zu den ärgerlichsten Differenzen Veranlassung. Deshalb bitten wir, solche Übertritte während des Jahres weiterhin unter keinen Umständen durchzuführen, sondern gefl. erst zu Jahreschluß zu vollziehen.

Sektionsnachrichten.

Ausgeb.-Zuschkau. Gut besuchte Zmkerversammlung am 25. September in Tschemin. Hr. Gubik sprach über Einwinterung. Er warnte vor Ueberschätzung des Honigvorrates und empfahl Vereinigung schwacher Völker, reichliche Zuckernahrung. Die zur „Trachtfahrt“ erforderlichen Daten werden von der Sektionsleitung geliefert werden. Samen vorzüglicher Honigtrichter kamen zur Verteilung. G.-r.

† **Wleisstadt** beklagt den Verlust seines langjährigen Mitgliedes, gewesenen Obmannes und Gründers der Sektion, des Josef Seidl, Kaufmann in Wleisstadt, der am 25. Juli 1921 nach kurzem Leiden starb. Wir werden sein Andenken immer in Ehren halten. B.

Dollana. In der Versammlung am 11. September hielt Geschäftsleiter Frohner dem verstorbenen Obmann sowie den 5 seit Bestand der Sektion von uns geschiedenen Mitgliedern einen ehrenden Nachruf. Bei der Neuwahl wurde als Obmann Hans Petermann, als dessen Stellvertreter Josef Walter I gewählt. Beschlossen wurde, jedem Mitgliede im Todesfall einen Kranz vom Verein aus zu widmen. Jene Mitglieder, welche nicht in der Versammlung waren, wollen ihr Inventar, austretende Mitglieder ihre Abmeldung bis längstens Ende November beim Geschäftsleiter anmelden. Möge jedes Mitglied in die Dezemberversammlung kommen, hauptsächlich aus Pivana, damit die Versammlung nach einem anderen Ort, wie Pleschnitz oder Pivana verlegt werden kann. A. F.

† **Drum.** Am 6. September verschied nach längerem schweren Leiden unser geschätzter Geschäftsleiter Oberlehrer Emanuel Koch. Mitgründer der Sektion, war er ihr Geschäftsleiter seit dem Bestande. An der Leichenfeier nahmen wohl fast alle Mitglieder teil; sie werden ihm ein ehrendes Andenken bewahren! F. N.

Engelhaus. Versammlung am 25. v. M. in Spenthor. Obmann Götz hielt einen lehrreichen Vortrag über Einwinterung der Bienen; nachher wurde eine wohlbefriedigende Standschau bei Alois Eckl in Spenthor vorgenommen, welche in peinlichster Ordnung aufzufinden war; sehr lobenswert sind dessen selbstangefertigten Beuten, ebenso die selbsthergestellte Honigschleuder und verschiedenen anderen Geräte.

Gablitz a. d. N. Wanderversammlung am 21. August in Reinowitz. Der Obmann Richard Hauser hielt den verstorbenen Mitgliedern Johann Höfle-Rutan und Albert Sachse-Gablitz ehrende Nachrufe. Geschäftsleiter Oberlehrer Gebert berichtete über den Ausflug auf die Königshöhe, welcher trotz der schlechten Witterung gelungenen Verlauf nahm; um das Gelingen haben sich namentlich Rudolf Bergmann samt Familie und Anton Heidrich samt Frau verdient gemacht; ihnen wird der herzlichste Dank ausgesprochen. Der Geschäftsleiter überreichte dem Obmann Richard Hauser und dem Zahlmeister Anton Heidrich die Ehrenurkunde des Landes-Zentralvereines für mehr als 10jährige ununterbrochene verdienstvolle Amtstätigkeit und beglückwünschte die Ausgezeichneten auf das herzlichste. Die Geehrten dankten mit bewegten Worten. Beobachtungsstationsleiter Oberlehrer Gebert berichtete über seine Beobachtungsstation im Mai bis August und bezeichnete die heutigen Trachtsergebnisse als recht befriedigende. Der Geschäftsleiter hielt ferner einen längeren Vortrag über „Die Arbeiten am Stände nach Trachtsschluss“ und gibt er praktische Winke über Herbstarbeiten und Einwinterung. Die Wechselrede behandelte namentlich den Honigpreis, der den Gesehungs-kosten entsprechen soll.

Groß-Auerbach. Am 28. August Versammlung bei schlechtem Besuch. Für den ausgetretenen Geschäftsleiter wurde Sektionskassier Hm. Kaplan Mihulka einstimmig gewählt. Herbstfutterzucker wird laut Beschluß nicht bestellt. Sollte die Zentrale für Futterzucker nicht Frachtermäßigung erwirken können, da letztere zu gar manchem Unfalle gewählt wird? Mitgliederstand 27, davon 21 praktische Imker. Derzeitige Völkergahl (mit Schwärmen, welche heuer hier rar waren) 94. Honigjahr war gut; Ernte: 601 Kg. Honig und 14½ Kg. Wachs. Abbrändler Penfeld erhielt Versicherungssumme 500 K. zuerkannt. Der Obmann appelliert an die Versammlung, die Vorteile der Mehrwertversicherung mehr in Anspruch zu nehmen. Dasselbe gilt von der Vereinsbibliothek. Beim Ausfluge zum muster-gültigen Bienenstand des Wgl. Seidel in Lom miserable Beteiligung; die Interesselosigkeit der Imkerkollegen ist tief bedauerlich, der lb. Imkerfamilie Seidel sei hier der Dank der Sektionsleitung nochmals ausgedrückt. In der Versammlung hielt Obmann Reßmetha einen Vortrag über „Herbstfütterung und Einwinterung“. Nächste Versammlung in Ratze, hoffentlich bei besserer Beteiligung.

Görkau. In der Vollversammlung am 11. v. M. sprach Ehrenmitglied Hm. Dechant Lukas über die verschiedenartige Vermehrung der Bienenvölker in der gewohnten, alle Zuhörer bestzufriedenstellenden Weise. Der Besuch aber hätte besser sein können.

Neuland. Am 28. August l. J. fand eine Standschau in unserer Sektion statt durch den bestbekannten Fachmann Heinrich Storch, Oberlehrer in Nieder-Preschkau, welcher durch fünfeinhalb Stunden ununterbrochen in der praktischsten Weise die meisten unserer Stände und Völker durchnahm und hiebei alle notwendigen Erklärungen abgab. Wir haben dabei viel gelernt und greifen jetzt, wenn es sein muß, viel freudiger und sicherer in ein Volk hinein. Herrn Storch sei auch auf diesem Wege nochmals unser bester Dank gezollt.

Die Sektionsleitung.

† **Poderkam.** Unsere Sektion verlor in der letzten Zeit zwei Mitglieder infolge Ablebens: Josef Anton, Fabrikarbeiter in Lubau, und Josef Klinger, Magazinsgehilfe in Poderkam. Beide betrieben die Imkerei mit größtem Interesse. In der am 18. September abgehaltenen Sektionsversammlung wurde ihrer in ehrender Weise gedacht und ihr Andenken durch Erheben von den Sätzen geehrt.

Poderkam. Wanderversammlung am 18. Sept. in Schönhof. Vor derselben Besichtigung der Musterbienenstände Siegl und Schwendthauer. Wanderlehrer Bernauer-Kleinpriesen sprach eingehend über Einwinterungsarbeiten, über Herbstfütterung, Vereinigung von Bienenvölkern, Entfernung verbrauchter und Zuseken junger Königinnen usw. Er berichtete auch über die Generalversammlung in Graslitz und die bienenw. Ausstellung in Eger und gab wichtige Aufklärungen betreffend die geplante Herstellung einer Trachtkarte. Beschlossen wurde die Einhebung eines Jahresbeitrages von 20 K.

† **Schaben.** Am 28. September wurde Oberlehrer Johann Wimmer nach kurzem Leiden unter großer Beteiligung zur ewigen Ruhe getragen. Er war Mitgründer der Sektion; durch viele Jahre Geschäftsleiter, stand er jedem mit Rat und Tat zur Seite. Wir wollen seiner stets ehrend gedenken; er ruhe in Frieden!

Schlackenwerth. Versammlung am 17. September 1921. Obmann Stark berichtet über den Imkertag in Eger. Die in den letzten Imkerabenden gestellten Anträge wurden genehmigend zur Kenntnis genommen. Beschlossen wurde, die im Besitze der Sektion befindliche Honigschleuder zu verkaufen und eine Original-Gesehungs-schleuder anzuschaffen. Im Herbst wird ein Wanderlehrer sprechen. Geschäftsleiter Hönl berichtete über „Beweisung und Umweisung“.

Tachau. In der Monatsversammlung am 25. Sept. wurde die Anlegung einer Tracht-

tarte (siehe S. 234 in Nr. 9 des „Deutsch. Imkers“!) beschlossen. Oberlehrer Georg Grim m machte auf einige Unrichtigkeiten, bezw. Fehler, wie solche häufig bei einer „Kustierung“ der Bälger gemacht werden, aufmerksam: Nicht zuviel und nicht so oft die Waben „zerlegen“! Der „Egerlandgau“ dankte für unsere Geldspende zur Ausstellung. Der Aufsatz: „Schwärm-pflege, welche Fehler macht der Anfänger?“ aus der „Gerstungsbeilage“ kam zur Verlesung. Am 28. Sept. erfolgte eine Besichtigung des Bienenstandes des Oberlehrers Georg G r i m m, Schönbrunn.

Deutschmährischer Imkerbund.

Bei dem am 18. September l. J. in Nikolsburg abgehaltenen südmährischen Im-
fertage wurde einstimmig die Gründung eines „Gau es S ü d m ä h r e n“ beschlossen und
mit den vorbereitenden Arbeiten Herr Wanderlehrer E h d l i c h betraut. Da in den Bundes-
sajungen „Gauverbände“ nicht vorgesehen sind, wird bei der nächsten Hauptversammlung
darüber Beschluß zu fassen sein, ob und in welchem Sinne eine Aenderung derselben zu er-
folgen hat. Der Bemerkung einzelner Teilnehmer, die Bundesleitung funktionierte nicht in
allen Fällen befriedigend, wurde seitens des Bundesobmannes mit der Erklärung begegnet,
daß ja der Mitgliedsbeitrag ein so minimaler sei, daß davon der Bundesleitung nach Be-
zahlung der Versicherungsgebühr und des Fachblatt-Abonnements nur wenige Heller übrig
bleiben; dieser Betrag reicht nicht einmal zur Honorierung des einzigen Beamten des Bun-
des, der seine Arbeiten für den Bund nur als Nebenbeschäftigung leisten kann, so daß selbst-
verständlich ein so flottes Arbeiten nicht möglich ist, wie sich die Beschwerdeführer und mit
ihnen die Bundesleitung wünschen. Die Bundesleitung versteht Geschäfte, die an Umfang
jenen eines Großhandlungshauses gleichen und es ist nur zu begreiflich, daß sie dies mit
nur einem Nebenbeamten nicht absolut einwandfrei betreiben kann. Uebrigens ist die Bun-
desleitung überzeugt, daß sie trotzdem schon viel Nützliches geleistet hat und wünscht
daß alle Kritiker ihr in positiver Arbeit nur annähernd gleichkommen mögen. Die Bundes-
leitung fand bei Antritt ihrer Funktion zwei ziemlich zerfahrene Landesverbände vor, die beide
nur eine Scheinexistenz führten und deren nahezu einzige Tätigkeit in der Zuderverteilung
bestand und schuf daraus einen geordneten Verein, der sich heute bereits bei den politischen
und Landesbehörden gut eingeführt hat und seinen Mitgliedern alles bietet, was mit relativ
geringen Mitteln geboten werden kann. Dies soll kein Vorwurf für die alten Landesverbände
sein, sondern nur eine Erklärung des Umstandes, daß der Deutschmährische Imkerbund nicht
schon so weit ist, auf jeden Brief postwendend antworten und jeden Wunsch der Zweigvereine
möglichst sofort erfüllen zu können. Die Landesverbände hatten eben noch weniger Mittel
zur Verfügung als die Bundesleitung und konnten deshalb nahezu nichts leisten, obwohl
tüchtige und schaffensfreudige Männer an ihrer Spitze standen. Hauptbedingung für ein
erprobliches Arbeiten wird also für die Zukunft eine ganz beträchtliche E r h ö h u n g d e s
M i t g l i e d s b e i t r a g e s sein und diese wird bei der nächsten Hauptversammlung jeden-
falls beschlossen werden müssen, soll der junge Bund nicht einem raschen und schmachlichen Ende
zusteuern.

Bei der in der Zeit vom 17. bis 20. September in Nikolsburg abgehaltenen
H o n i g - u n d W a c h s m e s s e war das Interesse von Seiten der Käufer und Verkäufer
ein sehr reges und es wurden auch zahlreiche Beziehungen angeknüpft. Allerdings ist der er-
hoffte Massenerfolg ausgeblieben, weil die Käufer den für Honig verlangten Preis von
25 K (!!! D. Schr.) und Wachspreis von 50 K pro Kilogramm angehts der starken Unter-
bietungen aus der Slowakei (!!! D. Schr.) zu hoch fanden. Anknüpfend an diese Wahrneh-
mungen wurde seitens des Bundesobmannes beim Infertage auch die Anregung gegeben,
die Absatzmöglichkeit für Honig dadurch zu erweitern, daß das große Publikum mit den ver-
schiedensten Verwendungsarten für Honig besser vertraut gemacht werde. Nur wenn ein Ma-
ssenverbrauch von Honig stattfindet, läßt sich erhoffen, daß die Imker schließlich doch einen
Preis erzielen, der wenigstens ein teilweises Entgelt für die vielen Mühen darstellt, welche
bei der Einkaufslieferung des Honigpreises meist nicht mit in Rechnung gestellt werden. Sei-
tens der Bundesleitung wurde die zur Hebung des Verbrauches nötige Tätigkeit in der Weise
eingeleitet, daß während der Honig- und Wachsmesse 2000 Exemplare einer B e l e h r u n g
über den Wert des echten Honigs (von Doz. Felix W a h l e r - R. Weinberge-Prag) und eine
Anzahl von Rezepten für Bäckereien und Getränke unter Benützung von Honig (von Pe-
t a r z e l - B o g l e r) gratis an die Messebesucher verteilt wurden. Die den Ausstellern zu-
erkannten Preise werden in der nächsten Nummer dieses Blattes veröffentlicht werden und
es sei hier nur jetzt schon erwähnt, daß den ersten Siegerpreis Herr Wanderlehrer W a s i-
n e t, Fachlehrer in Nikolsburg, für seinen außerordentlich gebiegenen Bienenstand und den
ersten Preis Herr Matthias D r o b i l i t s c h in Gutterfeld erhielten. — Der Hauptwert der
Veranstaltung bestand in der zum Ausdruck gekommenen Einigkeit und Arbeits-
freudigkeit der Aussteller und in der Anregung, die allseits geboten wurde.

Die Entscheidung fällt

welches System von Bienenwohnungen Sie bestellen, machen Sie einen Versuch mit dem

Muster-Breitwabenstock

Der Original Musterbreitwabenstock nach Oberforststrat Lützenegger ist durch ein Metallschildchen gekennzeichnet und wird komplett, wandersfähig mit aus Holz geschlitten senfr. und wagr. Bruteinschränkungsgeräten in beiden Typen A u. B hergestellt. Abbildungen und Preisliste in der Broschüre: „Der Musterbreitwabenstock und die besonderen Behelfe zu seiner Bewirtschaftung“. Preis 60. K 50.—. Der Betrieb mit dieser Beute, die P. Cölestin Schachinger die Beute der Zukunft nannte, ist der denkbar einfachste und ertragreichste und bleibt vollends naturgemäß für Klein- u. Großbetriebe gleich geeignet. Bei Anfragen Retourporto erbeten.

Ulrich Baumgartner, Imkerei und Niederlage f. d. Musterbreitwabenstock, Schleibach b. Wien, N.-Oesterreich.

Rähmchenleisten

für Bienenzüchter 25 mm breit, 6 mm stark offeriert à K 30.— ab Fabrik Göding per 100 laufende Meter

Adolf Kohn, Dampfsägewerk, Göding. 123

Münch'sche Baumschulen

in Anjezd ob der Mies, Post Tuschau

offerieren zur Herbstpflanzung Kirschen-, Apfel- und Birnbäumen in sehr schöner, starker Ware und nur besten Sorten mit Namen in allen Formen. Ferner Alleebäume, Koniferen, Nadelhölzer und Ziersträucher. 147

Leere Bienenwohnungen,

22 Bogenstülper, 8 Rasthöfde, 12 Gerstungsbeuten alles gebraucht aber gut erhalten, Strohmatten, Wachspreße verkauft billig, womöglich in einem, nach Verlassenschaft M. U. Dr. Urban, Bubene bei Prag, Bučková tr. 166.

5 Stück Kuntzschzwillinge

5 „ Kuntzsch-Befruchtungskästen

in gutem Zustande, Preis K 1200.—, stehen zum Verkauf bei Bernard Pilz, Bienenzüchter Arnsdorf, Bez. Friedland (Böhmen).

Edelose Kuntzschzwillinge,

Ablegerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer im Kuntzschmaße, empfiehlt

Firma Max Kuntzsch, Zweigstelle: Wien V., Siebengasse 19. 14

Bienenwachs

garantiert naturecht, goldgelb, prima Ware per 1 kg K 45.—, von 5 kg aufwärts K 43.— per 1 kg, bei größerer Abnahme Spezialoffert

Bienenhonig

feinster Lindenblütenhonig, sehr preiswert.

Karbid

hochprima Qualität, in Trommeln zu 100 kg K 6.— per kg

50 6'20
lose in 5 und 10 kg Postpaketen
K 7.— per 1 kg 144

W. Hübsch, Leschtine

bei Großpriesen a. d. Elbe.

Strohpresse

für Raststock sucht zu kaufen

G. Bayer, Pischwitz b. Brüx
Post Hawran. 142

1a Bienenkorbrohr

liefert an Wiederverkäufer zu billigstem Tagespreise

Georg Schäfer, Bremen.

Gelegenheitskauf.

18 Stück Honigräume

ohne Rähmchen, für Gerstungsbeuten, 31 x 46 cm Holzstärke, 20 mm neu, mit Velfarbe gefirnisht, zum Preise per Stück K 16.— hat abzugeben 143

Martin Löbl, Tachau.

Musikinstrumente

und Saiten

kauft man reell und billigst bei

Hugo Benzel

in Felsen (Böhmen). 136

INSERATE

haben in diesem Blatte Erfolg!

Für die Schriftleitung verantwortlich: Berthold Gröschel, Agl. Weinberge.

Runksch=Imfer! Reiset Euerer Fachzeitschrift

„Die Bienenwirtschaft“

im Runkschbetrieb. (Monatschrift f. Belehrung u. Gedankenaustausch im Kreise der Runksch-Imfer.)
 Zu beziehen vom Verlag: **Fa. Max Kuntzsch, Komm.-Ges., Lahr in Baden.**
 (Lieferantin erstklassiger, in eigenen Werken hergestellter echter Runksch-Zwillinge.)

Josef Bergmeier,

Imferwerkstätte und Bienenwirtschaft,

Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

liefert: Gerstungsbeuten mit geprehten Strohänden, ferner: ganz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und Lagerform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Freiland in modernster Ausführung. Breitwabensföcke, Ständer, Runkstörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Runksch-Zwillinge und dessen Betriebslehrbuch. Ia. Bienenkorbbröhr. Strohpressen, Runkswaben, Bienenböcker, Honigschleudern, Strohände in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben, Spritzen, Abstandsbugel, sowie nur praktische und ausprobierte Imfergeräte.

(Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Webwaren=Keste

in Kanafas, Oxford, Pepita, Al.-Zephir, Blaudruck, Hemden-Flanell, Kleider-Barchent, reinf. Damast-Handtücher usw. hübsch sortiert, kein Rest unter 3 Metern.

Sortiment 1: 20 m sortiert . . . K^z 240.—
 „ 2: 20 m sortiert . . . K^z 300.—
 „ 3: 20 m sortiert . . . K^z 340.—

Umtausch gestattet. Versand geg. Nachnahme durch die Weberei

Johann Flechtner, Blichdorf Nr. 2, Post Sattel
 bei Neustadt a. Mettau (Ost-Böhmen).

Bestellen Sie sofort und Sie werden sehr zufrieden sein.

140

Bienenstamphonig, Schleuderhonig, 133
Bienenwachs en gros

Spezialität: zur Runkswabenerzeugung und Bleichung besonders geeignetes Bienenwachs.

Alois Guttmann, Bratislava, Republikplatz 28.

Wachserzeugung Senec, Slowakei. Gegründet 1880.

Ehrendiplom Leitmeritz 1921

2 **Honigschleudern, Rauchapparate, Thür. Glasballon Futterteller, Abspergglühblechdosen, billigt**

Rob. Heinz, Bienenw. Gerä Oskau (Mähren).

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu billigst. Originalpreisen Lieferung bei streng reeller solider Bienenung

Willi Nümann, Lannwall (Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Niederlage und Vertretung bei

I. Schleifchen

Bienenzucht-Etablissement

Fr. Simmich, Jauernig.

Preisbücher umsonst u. franko

Echtes Bienenwachs wird ständig gekauft. 1

Rautschut-

Stampiglier

eigener Erzeugung, dauerhaft, schöner Ausführung, offeriert

Josef Kubias, Prag II-

Brenntegasse 40.

Rietische Gußformen

in Friedensaussführung, in Zinfrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei:

V. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben
Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Böhmschwa. stehende beide Firmen zu richten.

R. Rietische, Biberach (Baden).

Imker, Achtung!! **Kunstwaben** aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{4}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm wird erbeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

Gutes Bienenwachs in jeder Menge zu kaufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Niemes.

51

Alle Bienenzuchtartifel

in solidester Ausführung zu billigsten Preisen, sowie

Böpperl's Kittpulver „Kittet alles“

(3 Pakete K^o 3.20 in Briefmarken)

erhält man in der

I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

135

Fr. Simmich's Bienenzucht-Anstalt **Jauernig** (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von

Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienenzuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illustr. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Willi Ullmann, Tannwald** (Böhmen).

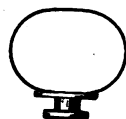
16



Wie braue ich Met aus eigenem Honig?

Wie verwende ich in Küche und Keller meinen Honig?

Dann lesen Sie: Volkman, Honigverwendung (1.80 fr.) u. Borchert, Der Met (1.20 fr.) Zu beziehen vom Verlag Fests, Lindenstr. 4 in Leipzig, Postcheckkonto 53.840. — Katalog u. Probe Nr. der „Deutsch. Illustr. Bienenzeitung“ kostenfrei. 134



Absperrgitter, Futterballone, Wachserschmelzer, sowie sämtliche Imkergeräte liefert

Milosch Postal,

Land- und bienenwirtschaftl. Geräte
Erdbpau, Ottendorfergasse 23.

Preisliste umsonst. 124

Deutsche agrar. Druckerei

Prag - Weinberge, Jungmannstrasse 3
empfiehlt sich zur prompten Anfertigung von Drucksorten aller Art zu billigsten Preisen.

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte **in Theusing (Böhmen),**

empfiehlt sich zur Lieferung aller zur Bienenzucht und Honiggewinnung nötigen **Maschinen und Geräte** in solidester und dauerhaftester Ausführung.

Auf der bienenwirtschaftlichen Ausstellung zu Eger mit der bronz. Medaille des Landeskulturrates für Böhmen ausgezeichnet.

Vertreter: **Generaldepot: I. Landwirtschaftl. Drogerie Petschau** — **Georg Seifert Eger, Gasthaus „Zum Morgenstern“** — **Eduard Guth, Groß-eisenhandlung, Komotau** — **Gustav König, Reichenberg, Rollgasse 5** — **Richard Kreuz, Schellowitz b. Lobositz.**

Preislisten franko. Bei Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Der

Auflage 19.000 Exemplare.



Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebühr): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und
Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—.

Prag, November 1921.

Nr. 11.

XXXIV. Jahrgang.

Verfammlungskalender

§. Groß-Chmeleschen. Hauptversammlung am 8. Dezember in Groß-Chmeleschen im Gasthause „Heß“ nachm. 2 Uhr. Tagesordnung: 1. Begrüßung durch Obmannstellvertreter Reim. 2. Genehmigung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Mitteilungen (Geschäfts- und Tätigkeitsbericht. 4. Kassabericht. 5. Aufnahme neuer Mitglieder. 6. Neuwahlen. 7. Einzahlung der Mitgliedsbeiträge für 1922 sowie Entgegennahme von Mitgliedskarten. 8. Bestimmte Abgabe der statistischen Tabellen und Inventar für 1922. 9. Wechselrede über bienenn. Angelegenheiten. 10. Anfragen und Anträge, event. Zuerbestellung für Frühjahr 1922. Gäste herzgl. willkommen. (Die Mitglieder werden nicht besonders verständigt.)

(Fortsetzung auf der nächsten Seite.)

Versicherungsbedingungen merken, aufheben!

Der einfache Prämiensatz, mit dem Mitgliedsbeiträge eingezahlt, versichert bis 500 K Wert. Mehrwertversicherungen für je 500 K 6 K, bis 31. Dezember l. J. angemeldet, nur 5 K. — In die Versicherungstabelle einzuführende Höchstwerte: Mobilbeute befehzt 60 K, leer 20 K; Strohforn befehzt 50 K, leer 14 K.

!! Abschrift zurückbehalten !!

Man beachte die Anweisung im „Deutschen Imker a. B.“ Nr. 1, 11 und 12.

Korrespondenzkarte.

40 h-Marke

An die

Bienenwirtsch. Sektion

zu Händen des

Herrn

in

Post:

E. Görkau. Mittwoch, 30. November 1921. 8 Uhr abends, in Stankas Hotel in Görkau Monatsversammlung und Bücherausgabe.

Oberprausnitz. Am 18. Dezember 1. J., nachm. 3 Uhr, im Gasthause der Frau Pauline Hampel in Oberprausnitz, Hauptversammlung. Tagesordnung: 1. Begrüßung und Eröffnung der Versammlung. 2. Vorlesung des letzten Protokolles. 3. Rechenschaftsbericht für das verflossene Jahr. 4. Neuwahl. 5. Bestimmung der Beiträge für das nächste Jahr. 6. Freie Anträge.

Tachau und Umgebung. Allen Mitgliedern zur gef. Nachricht, daß Sonntag, den 27. November 1921 die letzte heutige Monatsversammlung im Vereinsheim in Tachau gehalten wird. Tagesordnung: 1. Begrüßung und Vorlesung der letzten Verhandlungsschrift. 2. Abgabe der Versicherungszettel. 3. Einzahlung des Beitrages für 1922. (Derselbe beträgt für den Zentralverein und für die Sektion im Ganzen 21 Kz. Da die Abmeldungen im Dezember erfolgen müssen, wird aufmerksam gemacht, daß Mitglieder, welche bis zum 10. Dezember 1921 ihrer Verpflichtung nicht nachkommen, für ausgetreten betrachtet werden.) 4. Freie Anträge. Um vollzähliges Erscheinen wird dringend ersucht.

S. Unterlomitz. Wanderversammlung als Hauptversammlung. Sonntag, den 11. Dezember 1. J., nachm. 2 Uhr, im Gasthause Siegl-Jotes: Vortragender Wanderlehrer Herz = Dotterwies. Tätigkeitsbericht, Rechnungslegung, Statistik, Einzahlung der Beiträge, Freie Anträge. Zimterfreunde willkommen.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Häller in Brax zu beziehen.

Dr. h. c. F. Gerstung, Der Bien und seine Zucht. 6. verm. u. verb. Aufl. 32 Kunst- drucktafeln, 92 Bienenstandbild., 301 Abbild. 527 S. Kl.-Lex. 1921, Fr. Pfennigstorf. 52.80 M. — Unseres Meisters ureigenes Lehrbuch, das seine, die neuzeitliche Schule in Theorie und Praxis umfassend behandelt, ist nun nach eineinhalb Jahren wiederum in neuer verbesserter Auflage erschienen, gewiß ein sprechender Beweis für die immer weitergehende Ausbreitung der Gerstungschen Betriebsweise und ihrer Lehre von der organischen Auf- fassung des Bienen. Gerstungs klassisches Lehrbuch muß jeder besitzen, der „rationell“ imfern will; er findet hier nicht nur die volle, eingehende Anleitung zur naturgemäßen Behandlung des Bienen, sondern auch verläßliche Auskunft über alle mit der Bienenzucht überhaupt zu- sammenhängende Fragen; inhaltlich stetig reichhaltiger, ist das Lehrbuch heute zum maß- gebenden Handbuch der rationellen Zucht geworden, das kein rationeller Zimter missen kann!! Eine weitere Empfehlung erübrigt sich!

—r.

Deutscher bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen.

Sektion:.....

Statistik 1921.

Nr.....

Name des Mitgliedes:.....

Wohnort:.....

Wie viele Bienenstöcke wurden				Ertrag in Kilogramm		Verkaufspreis 1 Kilo K		Anmerkung
ausgewintert im Frühjahr		eingewintert im Herbst		Honig	Wachs	Honig	Wachs	.
mobil	stabil	mobil	stabil					

Versicherungs-Inventar für 1922.

Anzahl und Wert	Bienenhaus	Offen. Stand	Bienenstöcke				Schinder	Wachspresse	Wabenpresse	Strohpreffe	Werkzeuge und Geräte	Futtergefäße	leere Waben	Versicherter Wert		Wird Mehrwert- Versich. rang- genügend?
			leer		besetzt									K	h	
			mob.	stab.	mob.	stab.										
Anzahl																
K																

Höchst wichtig! Diese Tabellen wollen gefl. längstens bis 1. Dezember an die zuständige Sektions-Leitung, von direkten Mitglidern an die Zentrale eingesandt werden.

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Schlesiſchen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährliſchen Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Baßler, Kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K. pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachschuß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 3.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

Monatsbild für November.

Von bienenw. Wanderlehrer Franz Bohnert, Turn b. Teplic-Schönan.

Am Bienenstande ist Ruhe eingetreten. Der Bienen hat sich zur Winterkugel geformt und, wenn es auch ab und zu tagsüber noch so warm ist, daß den Bienen Ausflüge ermöglicht werden, fehlt doch in der Natur das, was sie hiezu reizen könnte, die Tracht; darum sehen wir Flugbienen recht selten.

Die Tracht ist das wichtigste Erfordernis für die Bienenzucht; ohne Tracht oder in Gegenden mit geringer Tracht kann Bienenzucht nicht betrieben werden. Das was uns, d. h. wenigstens die Mehrzahl der Bienenzüchter, veranlaßt, Bienenzucht zu betreiben ist der zu erwartende Ertrag an Honig, Wachs und Schwärmen. Ertrag der Bienenzucht kann aber nur erhofft werden, wenn die Gegend für das Gedeihen der Bienen günstig ist. Die notwendigste Bedingung hiefür ist eine reiche Blütenflora, u. zm. womöglich gute Tracht vom Frühjahr bis zum Herbst. Je mehr Blütenquellen eine Gegend aufweist, um so günstiger ist der Ertrag aus der Bienenzucht.

Die Bienen benötigen zu ihrer günstigen Entwicklung Blüten, welche sowohl Nektar als auch Pollen spenden. Im Frühjahr spendet uns die Natur meistens Blüten, welche reichlicher Pollen als Honig enthalten, im Sommer enthalten die meisten Blüten mehr Honig als Pollen und Ende Sommer wird aus den Blüten viel mehr Honig als Pollen eingetragen. Einen Maßstab für reichliche Erträge geben uns die Gegenden von Krain, Kärnten, die norddeutsche Heide und die Vereinigten Staaten von Nordamerika, wo Bienenzucht in großem Umfange betrieben wird.

Unsere engere Heimat zeichnete sich früher durch reichliche Honigernten aus, ist aber heute nicht mehr so ergiebig. Die Gründe hiefür liegen in der Abnahme des Waldbreitums einerseits und der rationelleren Bodenbearbeitung und Unkrautvertilgung andererseits. Darum ist heute, in den meisten Gegenden eine ausgiebige Herbsttracht, wie sie früher vorhanden war, nicht mehr zu finden. Die Bienen, die früher am Ende des Sommers in Feld und Wald reichlich Blüten fanden, sind heute auf die erste Sommerhälfte beschränkt. Das Streben des Bienenzüchters muß jetzt dahin gehen, seine Völker vom März bis Juli so zu pflegen, daß er in dieser Zeit einen entsprechenden Ertrag erzielt.

Hat man sich über die veränderten Trachtverhältnisse ein richtiges Bild gemacht, so wird man zu dem Ergebnis kommen, daß man nicht mehr die alten Methoden des Bienenzuchtbetriebes befolgen darf, sondern das Imkern den herrschenden Trachtverhältnissen anpassen muß. Die Tracht

des März, April und halben Mai muß die Völker soweit erstarben lassen, daß sie vom 15. Mai an reichlich Flugbienen haben. Unser Augenmerk müssen wir darauf richten, unsere Frühjahr- und Sommertrachtverhältnisse zu verbessern, damit wir durch reichlichere Sommererträge, wenn die Witterungsverhältnisse günstig sind, für die ausfallende Spätsommertracht Entschädigung finden.

Im Gebiete unseres Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines kommen als Frühjahrslüten die Weiden, mit verschiedenen Blütenzeiten, Erlen, Pappeln, Ulmen, Ahorn, im April Wiesenblumen, Gänsefresser, Löwenzahn, Raps, Stachel- und Johannisbeeren, die wilde Kastanie, Obstblüten, im Mai die Kastanie, Obstblüten, Wiesenblumen, Himbeere, Heidelbeere und die verschiedenen Kleearten, im Juni Wiesenblumen, Kleearten, Kornblume, Brombeere, Wicken, Akazie, Linde, Akerfenchel, Hedrich, im Juli Wiesenblüten, Sommerkaps, Mohn, Senf, Hedrich, Kleearten, Fenchel in Betracht. In Waldgegenden kann besonders aus dem Heidekraut noch ein guter Ertrag erzielt werden.

Jeder Imker sollte bestrebt sein, diese mit anderen honigenden Blüten auszufüllen.

Im Kleinen ist da nichts getan, sondern man muß befreundete Landwirte dafür gewinnen, daß sie Gewächse anbauen, welche ihnen guten Ertrag geben und den Bienen neue Honigquellen erschließen. Jeder Bienenzüchter sollte sich für seine Gegend einen Blütenkalender anlegen, das ist eine Notwendigkeit, die jeder, der mit Lust und Liebe Bienenzucht betreibt, anstreben muß! Einen sicheren Aufschluß über die Nektarquellen und deren Ergiebigkeit verschafft uns ein Wagnevolk, daher sollte jeder, der einen größeren Bienenstand unterhält, eine Stocknabe besitzen. Die Kosten hierfür machen sich reichlich bezahlt.

Unser Augenmerk muß aber allmählich darauf gerichtet werden, uns auch entferntere Honigquellen, besonders Heidegegenden, nutzbar zu machen; das kann nur geschehen, wenn wir mit den Bienen wandern. Auf diesen wichtigen Punkt, die Erträge der Bienenzucht zu erhöhen, haben wir wohl noch wenig Aufmerksamkeit verwendet und darum gehen uns noch sehr viele Honigquellen verloren, die ausgenützt, große Erträge einbringen könnten!

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatler Richard Ullmann, Reichenberg.

September 1912—1921.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Septemb. 1912	998:13	= 76.8	8.4° C	535:36	= 14.8	54.960:31	= 1.773
" 1913	678:12	= 58.2	12.4° C	853:36	= 23.3	67.680:27	= 2.507
" 1914	910:12	= 75.0	11.9° C	451:25	= 18.0	36.680:22	= 1.668
" 1915	803:10	= 80.3	11.1° C	469:24	= 19.5	35.110:19	= 1.848
" 1916	346:6	= 57.6	11.7° C	423:20	= 21.1	33.690:18	= 1.872
" 1917	125:5	= 25.0	12.8° C	409:15	= 27.2	18.620:15	= 1.241
" 1918	221:4	= 55.2	13.9° C	315:13	= 24.2	26.100:13	= 2.007
" 1919	182:4	= 45.5	15.8° C	496:21	= 23.6	15.630:20	= 781
" 1920	91:2	= 45.5	12.9° C	371:18	= 20.6	29.930:18	= 1.662
" 1921	169:6	= 28.3	12.6° C	610:26	= 23.0	33.600:24	= 1.400

September 1919.

Seit vielen Jahren die schönsten Septembertage. Zahlreiche Ausflüge und hübsche Weide auf Blüten und Blättern, was eine allgemeine Belebung des Brutstandes brachte. Groß Sorge um die schönen Völker, die manchenorts Ende Oktober immer noch nicht mit Zucker aufgefüttert werden können.

September 1920.

Im allgemeinen war die 2. Monatshälfte günstiger als die erste. Auffallend sind die gewaltigen Unterschiede in Wetter- und Bienenlage, wie sie diesmal bemerkt wurden. Während einzelne Beobachter gar nichts oder nicht viel zufüttern brauchten, bezeichnen

Monatsbericht September 1921.

Ort	Höhe in m.	Leistung des Waggolles						Temperatur			Wassersstand Maximum	Wassersstand Minimum	Staglage	Lage						Niederschlag mm			
		Zu- oder Abnahme			Ergebnis	Stag	Abnahme	Stag	Abnahme	Temperatur				Regen	Schnee	Klare	Gallflare	Trübe	Wind		Gewitter		
		1.	2.	3.						niedrigste												höchste	mittel
Sachsen:																							
Alsfeld b. Zeitz	127	—	130	—	66	—	196	—	—	—	—	1. 30.	30.	23	4	17	4	9	18	1	32		
Leimertitz	184	—	40	—	60	—	160	—	—	—	—	1. 30.	30.	23	5	14	10	6	13	1			
Reichardt	265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 30.	30.	25	7	10	15	5	8	1			
Warnsdorf	320	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 30.	30.	25	6	15	7	8	23	1			
Neuland-Züsch	350	+	105	—	69	—	169	—	10	23	1. 30.	30.	21	3	23	4	3	7	1	87			
Wilkau	352	—	20	—	15	—	55	—	—	—	1. 30.	30.	25	2	17	9	4	7	1				
Gölan I	370	—	60	—	40	—	160	—	—	6	1. 30.	30.	15	6	17	9	4	7	1				
Gölan II	370	—	50	—	38	—	140	—	—	—	1. 30.	30.	15	5	18	6	6	12	2				
Reichenberg	374	—	75	—	80	—	220	—	—	—	1. 30.	30.	26	2	12	11	7	13	2				
Woraußen	390	—	15	—	25	—	60	—	—	—	1. 30.	30.	24	9	13	10	7	12	1				
Reichenberg	400	—	55	—	80	—	195	—	—	—	1. 30.	30.	27	9	13	10	7	12	1				
Neubörstel	446	—	115	—	30	—	165	—	—	30	1. 30.	30.	11	6	22	6	2	26	1				
Rudolfsdt.	483	—	140	—	90	—	300	—	10	15	1. 30.	30.	27	8	18	5	7	7	1				
Schwabenbrühl	493	—	36	—	20	—	104	—	—	20	1. 30.	30.	28	7	17	3	8	8	3				
Glasbitten	531	+	214	—	52	—	122	—	130	4	16.	1.	28	7	20	2	7	16	1	68			
Hohenfurth	568	—	50	—	90	—	220	—	10	1	1. 30.	30.	28	8	21	2	8	11	1				
Neubitz	589	—	20	—	40	—	160	—	—	—	1. 30.	30.	27	8	21	7	2	24	2				
Johannesberg	600	—	60	—	30	—	120	—	—	—	1. 30.	30.	21	6	17	6	7	7	1				
Gottmannsgrün	600	—	70	—	40	—	150	—	—	—	1. 30.	30.	23	5	20	7	3	17	1				
Deutsches-Killmes	632	—	20	—	16	—	46	—	—	—	1. 30.	30.	27	3	11	15	4	14	1	52			
Eibenberg	750	—	40	—	30	—	110	—	—	—	1. 30.	30.	25	7	22	7	1	8	1				
Thüringen:																							
Neustift-Englau	619	—	40	—	40	—	120	—	—	—	1.	30.	11	4	12	2	16	12	1				
Sachsen:																							
Barzdorf b. D.	260	—	43	—	23	—	136	—	10	1	1. 30.	30.	24	1	16	13	1	26	1				
Friedel	306	—	70	—	58	—	192	—	—	—	1. 30.	30.	22	5	19	6	5	12	1				
Leßnowitz	308	—	30	—	40	—	100	—	—	—	1. 30.	30.	30	7	19	4	7	16	1				
Langenberg	524	—	40	—	30	—	110	—	—	—	1. 30.	30.	29	4	20	8	2	29	1	33			

andere die derzeitige Lage als die schlechteste seit vielen Jahren. Der Zucker läßt auch heuer auf sich warten.

September 1921.

Die sonnigen Tage brachte an vielen Orten die Obstbäume noch einmal zur Blüte, wodurch unjern Bienen abermals ihr Nistgeschen gebeat wurde. Eenz, Weizklee und Schneebereen wurden mit Erfolg besucht. Die im letzten Monatsdrittel auftretenden Fröste gerstorten die letzten Blumen des heurigen Bienenjahres und zwanzen die Völker in das warme Innere. Die zumeist schon aufgefütterten Völker gehen mit zahlreichem jungen Volke in den Winter, sodas eine günstige Auswinterung zu erwarten ist. Imbheil!

Altman.

Bemerkung zu den „Werbetänzen“ der Bienen.

In Nr. 9 des „Deutsch. Imker in B.“ äußert Herr Reißberger-Wien Vermutungen über die Ursache der eigenartigen „Werbetänze“, durch welche sich die Bienen über das Auftreten einer reichen Trachtquelle untereinander verständigen. Er meint, daß die von der Trachtquelle heimkehrende Biene sich deshalb im Kreise herumdrehe, weil die sie umgebenden Bienen auf sie einoringen und sie diesem „Abknutschchen“ entgehen will. Und die umgebenden Bienen wurden seiner Ansicht nach deshalb auf die heimgekehrte eindringen, weil diese von mir mit einem Farbtupfen gezeichnet wurde, da einen fremden Geruch ausströmt — oder auch deshalb, weil die Biene der gezeichneten, vom Futterplatz kommenden Biene mit Zuckerlösung beseuchtet seien.

Es ist aber in Wirklichkeit gerade umgekehrt: Die Heimkehrerin tanzt nicht, weil die anderen auf sie eindringen, sondern die anderen dringen auf sie ein und interessieren sich für sie, weil sie tanzt. Denn erst beginnt der Tanz, und dann dringen die in der Nähe befindlichen Bienen auf die Tänzerin ein. Ob die betreffende Biene mit einem Farbtupfen versehen ist oder nicht, ist für die Lebhaftigkeit des Tanzes und für das Benehmen der umgebenden Bienen völlig bedeutungslos. Und ebenso bedeutungslos ist es, ob die Biene der heimkehrenden Biene mit Zuckerwasser beseuchtet sind oder nicht. Wenn mich Herr Reißberger einmal besuchen will, werde ich ihm gerne zeigen, daß eine Biene, deren Füße am Futterplatze weder mit Zuckerwasser noch mit Honig in Berührung waren, die schönsten Tänze aufführt, und daß das gleiche Tier, wenn es kein Futter findet, nicht tanzt — auch wenn wir ihm die Biene mit Honig und Zuckerwasser bepinseln, und es inselgedessen von den anderen im Stode „abgeknutscht“ wird.

Zu den Ausführungen von „Jung-Klaus“ in Nr. 6 dieses Blattes möchte ich bemerken, daß mir die Beobachtungen Unhoch's und Epikner's erst bekannt wurden, als ich mit meiner Arbeit schon nahe am Abschluß war. Ich habe mich damals über die treffliche Beschreibung des Bientanzes beim alten Unhoch mindestens ebenso gefreut, wie „Jung-Klaus“ über seine Wiederentdeckung. Wenn „Jung-Klaus“ sich seinerzeit die Mühe nehmen will, meine Abhandlung über die Verständigung der Bienen*) zu lesen, wird er an seiner Meinung, daß die Tänze mit „Verdauungsbewegungen“ etwas zu tun haben könnten, daß die Tänze mit „Verdauungsbewegungen“ etwas zu tun haben könnten, wohl nicht länger festhalten.

Prof. Dr. R. v. Frisch,
zoolog. Institut der Universität München.

Können die Bienen Eier übertragen?

Zur Diskussion gestellt von Franz Siegel, Schulleiter i. R., Jauernig, Schlesien.

Auf dem Stande meines Nachbarn spielte sich heuer eine Vorgang ab, der für die Imkereiwelt von Interesse sein dürfte. Ich will ihn daher kurz veröffentlichen.

*) Die Schrift wird etwa in Jahresfrist im Verlag von G. Fischer (Jena) erscheinen.

10. oder spätestens 11. Juni: In Stod Nr. 4 wird der Honigraum geöffnet, durch ein Königin-Abperrgitter gesichert und, um ihn schnell zu bevölkern, werden auch einige Brutwaben hinaufgehängt.

23. Juni: In diesem Stode tütet eine Königin und da der Besitzer des Standes sich seinen Angaben nach überzeugt hat, daß die Königin nicht mit in den Honigraum gekommen ist, ist ein Singervorschwarm zu erwarten.

26. Juni: Der Schwarm kommt und wird in Ermangelung eines geeigneten Schwarmkastens sogleich in Stod 3 eingeschlagen.

Am nächsten Tage verreist der Besitzer und ich übernehme die Beobachtung des Standes. Meiner Kränklichkeit halber werden aber die nachfolgend angeführten größeren Arbeiten nicht von mir allein, sondern immer im Vereine mit einem andern hies. Imker ausgeführt und daher auch die Beobachtungen von zwei Personen zu gleicher Zeit gemacht.

29. Juni: Aus Stod Nr. 4 kommt wieder ein Schwarm, geht aber wieder zurück.

30. Juni: Aus Stod 4 kommt ein sehr starker Schwarm, meiner Meinung nach ein Nachschwarm. Da der Brutraum ziemlich entvölkert scheint, untersuchen wir vor dem Einschlagen das Volk. Wir finden den Brutraum fast leer und ohne jede Bienen- oder Drohn Brut, beschließen daher, den Schwarm zurückzugeben und schneiden die 2 oder 3 vorhandenen Weiselzellen (keine Nachschaffungszellen) aus. Dieselben sind wohl schon verdeckelt, enthalten aber noch weiße Maden. Nun glaubte ich bei diesem Volke vor weiterem Schwärmen sicher zu sein. Zu meiner nicht geringen Ueberraschung kommt am

1. Juli: aus demselben Stod abermals ein jedoch viel schwächerer Schwarm. Da noch ziemlich Volk im Stode ist und es sich herausstellt, daß der am 26. Juni in Stod Nr. 3 eingeschlagene Schwarm zurückgegangen ist, wird der heutige in Stod 3 nicht gepaßt hat. Am Spätnachmittage sind aber alle Bienen wieder im alten Stode. Nun entschließe ich mich doch, mich selbst zu überzeugen, ob nicht etwa doch die Königin mit in den Honigraum gefängt wurde, denn auf eine andere Weise konnte ich mir die Sache nicht erklären. Und siehe da, was ich vermutete, bestätigt sich. Ich finde im Honigraum verdeckelte und offene Brut. Abends werden sämtliche Waben mit den Bienen in den Honigraum eines andern Volkes, dessen Königin kassiert werden soll, befördert und fortan ist Ruhe mit dem Schwärmen. Nach dem Umlogieren hörten wir die Königin im neuen Heim tüten.

Der Tatbestand, wie er sich am Schlusse ergab, ist also folgender: Bei einem Volk wird beim Öffnen des Honigraums aus Versehen die Königin mit hinausgehängt, dasselbe schwärmt viermal immer mit derselben Königin; einmal geht der Schwarm zurück ohne sich anzulegen, zweimal verläßt er die ihm angewiesene Wohnung und geht zurück, und einmal wird er zurückgegeben. Erst nach Entfernung der Königin aus dem Honigraum tritt Ruhe ein. Das Merkwürdigste aber ist, daß nach 19—20 Tagen nach Entfernung der Königin aus dem Brutraum in demselben regelrechte Weiselzellen mit noch weißen Maden aber weder Bienen- noch Drohn Brut gefunden werden.

Wie läßt sich dies erklären?

* *

Zu obiger Beobachtung sei mitgeteilt, daß ich die feste Ueberzeugung habe, daß Bienen Eier von einer Zelle in die andere übertragen. Der Fall des Herrn Oberlehrer Siegel ist sehr interessant und dürfte die Schwärmerie in dieser Form sich selten zeigen, jedoch unmöglich ist es keinesfalls. Unbedingt ist die alte Königin mit in den Honigraum gebracht worden und die später „unten“ angetroffenen Weiselzellen rühren eben von „oben“ her. Nun müssen diese Eier nicht gerade „übertragen“ sein. Die betreffende Kö-

nigin dürfte in ihrer Fruchtbarkeit einige haben „fallen“ lassen und sind diese unter das Abperrgitter geraten und auf einem belieb. Zellenrande hängen geblieben. Aber sie können auch direkt übertragen sein.

Ich führe noch einmal den Vorgang an, der mich zur vollkommenen Ueberzeugung brachte: Am 25. Juni 1900 schwärmte bei mir das beste Volk meines Standes. An der Nachzucht lag mir viel; leider wurde durch schlechtes Wetter jedes Nachschwärmen verhindert. Zu allem Leidwesen ging auch die junge Königin des Mutterstockes beim Befruchtungsausflug verloren. Ehe ich vollkommene Klarheit über diesen Zustand hatte, sind ziemlich 6 Wochen vom Tage des Vorschwarmes an vergangen. Dann bestellte ich mir in Italien eine Königin. Damit das Volk in „Ruhe“ bleiben sollte, entnahm ich von einem nebenstehenden Pringlager, der gleichfalls ein ital. Volk beherbergte, eine Wabe mit Eiern und jungen Maden, zerschnitt dieselbe in der Mitte und hängte dem bespr. abgeschwärmten aber 6 Wochen lang weisellosen Volke die Eierwabe in die unterste Etage. Es war ein Ständerstock. Nach Verlauf von 8 Tagen kam die bestellte Königin an und will ich dieselbe eben dem gen. Stocke zusehen. Beim Öffnen finde ich folgendes Bild: In der zweiten Etage zerstreut stehende Brut, nur einzelne Zellen, mehrere Weiselzellen. In der obersten Etage ebenfalls zwei Weiselzellen, sonst keine Brut. In der untersten Etage sonst nichts, als an der zugehängten Eierwabe mehrere Weiselzellen. Die gekaufte Königin wurde jetzt nicht zugefetzt aber die Weiselzellen, welche in der obersten und mittleren Etage waren, bis zum Schlüpfen belassen, um zu sehen, was herauskommt. Und siehe: Es schlüpften italienische Mütter aus denselben, aus der vereinzelt stehenden Brut italienische Biene n. Das Volk, dem die Eierwabe zugehängt wurde, war ein gleichfärbiges, dunkles Volk unserer Heimatrasse. Deutlicher und einleuchtender läßt sich in der Frage der Eierübertragung wohl die Sache nicht mehr beweisen. (Siehe meinen Artikel in Nr. 3, 4, 5 des Jahrg. 1903 im „D. B.“, dort ist dieses Vorkommnis näher beschrieben.)

In Bfr. Dr. Gerstungs „Deutsch. Bzcht. i. Th. u. Pr.“ (Gerstungsbeilage) Nr. 8, Seite 122 d. Jg. 1921 findet sich eine ebenso sichere Bestätigung. Auch Hr. Oberlehrer F. Sieke zu Niederlößlich bei B.-Leipa kann Auskunft geben. Ferner: Beim Jmferttage in Friedland, am 25. August 1901 erzählte der verstorb. Johann Prokop einen ähnlichen Fall, wo eine eingesperrte Königin Eier durch den Käfig fallen ließ und im brutleeren Volke besetzte Weiselzellen vorgefunden wurden usw. usw.

Daß eine Vorschwarmkönigin tötet ist auch nicht gar so selten und zwar dann am ehesten zu hören, wenn durch schlechtes Wetter der Vorschwarm mit der alten Königin am Ausziehen zur rechten Zeit verhindert wird und unterdessen die jungen Königinnen bezw. die Weiselzellen zum Schlüpfen sind. Dann tötet auch oft die „alte Königin“. Es muß nicht immer ein „Singerschwarm“ nur töten.

Karl Glutiq-Rodowik, Obmann d. S. Birkstein.

Zur Trachtkartenfrage.

Einwendungen zur jetzigen Behandlung der Trachtkartenfrage.

Vom Zentralausschußrat Anton Klimmt, Oberlehrer i. R., Obmann d. S. Warnsdorf u. Umg.

Herr Ob.-Ing. B. Reßler-Friedel brachte in Nr. 4 d. „D. B. a. B.“ die Anregung, eine Trachtkarte anzulegen, aus welcher jedermann sogleich erfassen kann, wie eine Gegend bezüglich der Bienenzucht beschaffen ist, welche Pflanzen als Haupttrachtpflanzen in Betracht kommen, ob eine Ausbeute sich lohnt und welches die Blütezeiten dieser Haupttrachtpflanzen sind. Zur Beantwortung wurden fünf Fragen vorgelegt. Nach Ablauf eines Vierteljahres konnte der Herr Anreger nur die vollständige Teilnahmslosigkeit der meisten Imker feststellen. In Nr. 9

der „D. Z.“ hat Hr. B.-M.-R. Johann Späth a l-Postelberg einen Bericht veröffentlicht über den in dieser Sache eingeschlagenen Vorgang in der dortigen Sektion, worin bereits 10 Fragen zur Beantwortung gelangen. In der Oktober-Nummer des „D. Z.“ finden wir ein Geleitwort des Hrn. Wanderlehrer B. Bernauer in Klein-Friesen, das die Beantwortung von 17 Haupt- und 19 Unterfragen fordert.

Die Sektion W ar n s d o r f u. Umg. hat eine z wartende Haltung eingenommen in Würdigung des Spruches: „Was sich will klären, muß erst gären“, und hat sich also bisher schon zwei Berichte erspart.

Da der Herr Anreger die Notwendigkeit der Anlegung einer Trachtkarte mit der W anderbienenzucht begründet, so hätten seine fünf Fragen vollauf genügt, höchstens noch die Hinzufügung der Folgenden: Ist das Beobachtungsgebiet für die vorübergehende Zuwanderung auswärtiger Völker empfehlenswert (ja oder nein)? Wandern die dortigen Bienenzüchter mit ihren Bienen und mit welchem Erfolge? Diese Fragen müßten in einer Vollversammlung zur allgemeinen Aussprache kommen, daher nicht die Meinung eines Einzelnen darstellen. Je mehr Fragen, desto mehr Möglichkeit für Irrtümer und Neigung zur Flüchtigkeit. Durch die Vermehrung der Fragen wird die ursprünglich schlichte Anregung immer mehr verdunkelt und jetzt für die kurze Spanne Zeit eine Aufgabe gestellt, die bei gründlicher Behandlung sich kurzerhand nicht abtun läßt sowohl von dem einzelnen Berichtser, noch weniger aber von dem Anfertiger der Trachtkarte. Das muß ja bei den nahezu 400 Sektionen keine Trachtkarte, sondern ein dickes T r a c h t b u c h werden, dessen Fertigstellung große Mühe und Kosten verursachen und guten Endes doch mehr nur einen geschichtlichen als praktischen Wert haben wird. Denn gewisse Dinge ändern sich von Jahr zu Jahr und entziehen sich ganz dem Machtbereiche der Bienenzüchters (mittlere Jahrestemperatur, Niederschlagsmenge, Zugehörigkeit der Bienenzüchter zu einer Sektion, Betriebsweise, Bienenweide, Zuchtbetrieb, Stockformen, Durchschnittsertragnis an Honig und Wachs, Schwärme, Grundwasserstand usw.).

Unser rühriger Landes-Zentralverein ist den Fragen, die zur Beantwortung kommen, selber bisher nicht gleichgültig gegenüber gestanden.

In der alljährlich einzufendenden Statistik sind die Zahl der Mitglieder und Völker, die Trachtverhältnisse und deren Verbesserung, das Honig- und Wachertragnis anzuführen und Hr. B.-M.-R. U l t m a n n-Reichenberg gibt in seinen Monatsberichten im „D. Z.“ interessante Aufschlüsse über die meisten, jetzt in der Oktober-Nr. gestellten Fragen.

Ob Hr. Ob.-Ing. R e f l e r zu der Erweiterung seiner Aufgabe seine Zustimmung gegeben hat, ist mir nicht bekannt. Jedenfalls wird die A r b e i t durch die Vermehrung der Fragen u n g e h e u e r w a c h s e n und wird mit dem anzustrebenden Erfolge nicht in Einklang gebracht werden können. Zunächst dachte der Herr Anreger doch nur an das W a n d e r n mit den Völkern in Gegenden mit ausgesprochener Frühtracht oder sehr guter und längerwährender Spättracht. Daß das Wandern in die Gaide in Deutschland und in den Buchweizen in den südlichen Ländern der ehemaligen österr.-ung. Monarchie mit Erfolg ausgeführt wird, ist den meisten unserer Imker wohl bekannt; aber bei uns ist es eine fast unbekannte Einrichtung und wird es wohl noch lange bleiben, obwohl es sehr ertragreiche Gebiete auch bei uns gibt, die noch viel mehr Völker vertragen würden.

Bei uns ist die Bienenzucht mehr oder weniger eine Viehhaberei; große, nach Hunderten von Völkern zählende Bienenstände gibt es nicht und ist das Wandern aus diesem Grunde k e i n d r i n g e n d e s B e d ü r f n i s. Da die klimatischen, Witterungs- und Trachtverhältnisse zu wenig differieren und man das Wetter nicht voraussehen und auch nicht machen kann, so kann es treffen, daß die Völker gerade in der Zeit auf ihrem vorübergehenden Bestimmungsorte sich befinden, wo recht bienenwidriges Wetter eingetreten ist und deshalb leichter heimgebracht

werden als sie vor ihrer Ausreise waren. Die Tracht selbst ist von geringerer Bedeutung als das Wetter und läßt sich verbessern; dem Wetter gegenüber ist man aber völlig machtlos. „Bei guter Witterung honigen die Zaunpfähle“ sagte einmal ein alter Praktikus. Und nun der heutige Kostenpunkt fürs Wandern! Die heutigen Frachten, ob mit Wandermagen oder mit der Eisenbahn, die Bedienung beim Auf- und Abladen und bei der Herrichtung der Aufstellungsplätze, die Ueberwachung und anderes, erfordern Geldbeträge, die durch eine gute Ernte — die übrigens nicht eintreten muß — kaum hereinzubringen sind.

Ich wäre deshalb dafür, das Tempo in der Trachtkartenfrage zu mäßigen und nur die Fragen gelten zu lassen, die Hr. Ob.-Ing. Reßler gestellt hat, allenfalls unter Anschluß der von mir gestellten 2 Zusatzfragen, die sich mit „ja“ oder „nein“ beantworten lassen, die übrigen aber, so interessant sie auch sein mögen, auf einen späteren Zeitpunkt zu verschieben oder anderen noch wichtigeren den Vortritt zu lassen.

Erwiderung zu obigen Einwendungen.

Von bienenw. Wanderlehrer Beno Bernauer, Oberlehrer, Klein-Priesen, S. Trupschitz.

Für die Sudetenländer kommt wohl eine ausgesprochene Wanderbienenzucht kaum in Betracht, da es hier fast keine größeren unausgenützten Bienenweideflächen — außer den Wäldern — gibt.*)

Die Trachtkarte soll hier hauptsächlich zur Hebung, Förderung und zum Ausgleich in der Bienenzucht dienen, nicht aber für das Geschäftliche!

Daß die Trachtkarte in den Sektionsversammlungen besprochen werden soll, ist wohl selbstverständlich, sonst wären ja die Fragen hiezu nicht im „Deutschen Imker“ abgedruckt worden.

Daß zur Trachtkarte so viel Fragen notwendig wurden, zeigt eben von der Gründlichkeit der Arbeit. Der Verfasser war eben der Meinung, daß, wenn man etwas macht, dann es gleich gründlich macht.

Ein Vierteljahr zur Durchführung dieser Angelegenheit erscheint genug, das zeigen auch die Trachtkarten, die irrtümlich dem Verfasser (statt Herrn Oberingenieur Reßler in Kriedel) zugesendet wurden.

Daß sich gewisse Dinge ändern, ist ja wahr, deswegen aber keine brauchbare Trachtkarte anlegen zu können, diese Einwendung ist hinfällig. Denn dann könnte man auch nie ein Adreßbuch, einen Personalstandesaussweis, ein Ortsreperterium und dgl. anlegen.

Die Tätigkeit des Landeszentralvereines die Vorläufer der Trachtkarte betreffend (alljährliche statistische Berichte der Sektionsleitungen usw.) ebenso die vorzüglichen Arbeiten der bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen sind auf dem Imkertage in Eger besonders hervorgehoben und gewürdigt worden.

Es ist wohl selbstverständlich, daß sich der Verfasser der Trachtkarte in der Oktober-Nummer des „Deutschen Imkers“ mit Hrn. Oberingenieur Reßler ins Einvernehmen gesetzt hatte.

Ob das Tempo in Trachtkartenangelegenheit gemäßigt werden soll, darüber mögen der Landeszentralverein und Hr. Oberingenieur Reßler, eventuell noch andere Sachmänner entscheiden!

Über Stäuben und Honigen.

Wiederholt schon wurde in unserer Fachzeitschrift darauf hingewiesen, daß in dieser oder jener Gegend eine oder die andere Pflanze gar

*) Damit soll nicht gesagt sein, daß die Wanderbienenzucht nicht betrieben werden könnte, wie dies früher manchenorts, so z. B. in die Wälder des Egerlandes der Fall war. (D. Schr.)

nicht von den Bienen befliegen wird, während in anderer Gegend wieder dies massenhaft geschieht. Auffallend war dies besonders von der Linde. Gerade an diesem Baume wurde die Beobachtung zuerst gemacht und wurde dies auch in unserer Fachschrift erörtert. Dann erst begannen die Imker auch andere Pflanzen zu beobachten und so wird die Zahl der gegenden- oder zeitweise nicht besfliegenen Pflanzen immer größer.

Durch viele Jahre beobachte ich den Haselstrauch. Längst ist es mir aufgefallen, daß die Haselsträucher hier nie befliegen wurden. Die Beobachtung war leicht, da hier in der Gegend der Haselstrauch in freier Natur gar nicht vorfindlich ist. Ich habe aber in dem von mir angelegten großen Garten auch viele Haselsträucher, und zwar nur edle Sorten. Durch 17 Jahre machte ich nun die Beobachtung, daß keiner meiner Haselsträucher von den Bienen befliegen wurde. Die Sträucher konnten noch so voller Kätschen hängen und noch so stark stäuben, keine Biene ließ sich auf ihnen blicken, während die darunter befindlichen Schneeglöckchen und Leberblümchen sehr stark befliegen wurden. Ich konnte mir die Sache gar nicht erklären.

Da brachte das heurige Jahr mit seinem ganz außergewöhnlichen Winter plötzlich eine Aenderung. Während sonst in der Regel die Stachelbeeren anfangs April blühten und die Johannesbeeren Ende April, die Haselsträucher aber erst im Mai, war dies heuer ganz anders. Die Haselstauden begannen mit einigen Kätschen schon Ende Februar zu blühen und blühten dann den ganzen März und April, die Johannesbeeren begannen anfangs April zu blühen und 14 Tage nach ihnen kamen erst die Stachelbeeren in Blüte. Die Bienen hatten im Jänner schon Flugtage und flogen den ganzen März bis Mitte April, da kein Schnee war und sommerliche Witterung herrschte. Es war eine wahre Freude, unter den Haseln zu stehen, von denen einige über fünf Meter hoch sind. Ueber und über waren sie mit Kätschen bedeckt und zahllos waren die Bienen, die sich von ihnen volle Hörschen holten. Es war da ein Gesumme unter ihnen, wie sonst nur unter blühenden Linden. Als aber dann Buschwindröschen und Löwenzahn zu blühen begannen, die Wassergräben dottergelb gesäumt waren vom Sumpfhahnenfuß, die Stachelbeere ihre Glöckchen öffnete, da war es aus mit dem Befliegen der Haselsträucher. Keine Biene ließ sich auf ihnen mehr blicken, trotzdem mancher kleine Strauch, der von den riesigen Johannesbeerstäuchern fast verdeckt war, erst spät blühte.

Auf mich machte die Sache den Eindruck, als ob die Bienen da „nach Geschmack“ handeln würden. Finden sie eine Pflanzenart, deren Pollen oder Nektar ihnen mehr zusagt als diejenigen einer anderen Art, so lassen sie diese andere Pflanzenart unberührt. Warum wurde die Stachelbeere trotz ihres späten Blühens von den Bienen während ihrer ganzen Blütezeit befliegen und nicht auch die Haselnuß? Wohl weiß ich, daß die Stachelbeere hauptsächlich wegen des Nektars befliegen wird, während die Haselnuß nur Pollen gibt.

Warum wurde dann der Löwenzahn, der doch auch fast nur Pollen gibt, zu jeder Zeit befliegen? Die Sache spräche dafür, daß die Biene „Geschmack“ zeigt, oder aber, daß der Pollen des Haselnußstrauches nicht zu allen Zeiten zur Aufzucht der Bienenbrut geeignet ist. Kann dies nicht auch der gleiche Fall sein betreffs des Honigens einiger anderer Pflanzen? Ich glaube nicht an den Einfluß des Grundwassers auf das Honigen oder Stäuben einer Pflanze. Die Biene wird empfinden — „Geschmack“ —, daß der Nektar oder Pollen ihr oder ihrer Brut gesundheitschädlich wird und sie meidet diese Art Blüten. Unser kleiner Liebling gibt uns da Rätsel auf, die schwer zu lösen sind, aber doch gelöst werden müssen.

Oberlehrer Matthäus Danner, Oberlichtbucht (Böhmerwald).

Der Götterbaum (*Ailanthus glandulosa*).

Vom korresp. Mitgl. Alois Alfonsus, Referent im Oesterr. Bundesministerium für Landwirtschaft, Wien.

Gegen Ende der Achtziger Jahre konnten die Wiener Imker die Wahrnehmung machen, daß anfangs Juni der frischeingetragene Honig, wenn er beim Neigen der Wabe aus den Zellen floß, eine schmutziggrüne Färbung aufwies, ganz im Gegensatz zum hellgrünen Lindenhonig, und ein sehr starkes aufdringliches Aroma hatte. Woher stammte nun dieser Honig? Die Quelle war bald gefunden. Als ich im Parke des Gutsbesitzers Dr. Bösch weilte, fiel mir der widerlich süße Geruch einer Gruppe von Götterbäumen auf, die in voller Blüte stand und gleich den Linden einen Massenbesuch von Bienen aufwies. Der aus China stammende Baum, von welchem die ersten Exemplare im Jahre 1790 in Jardin des Plantes in Paris zur Anpflanzung gelangten, und der sich von dort aus in Europa verbreitete, hatte auch seinen Weg nach Wien gefunden und in Gärten als Solitärbaum, aber auch als Alleebaum sowie bei Praterneuanlagen eine ziemliche Verbreitung erreicht. Und in der Tat machte sich dies bei der Honigernte geltend, denn mit der raschen Vermehrung und Verbreitung des Götterbaumes wuchs auch die Honigernte und der Ertrag der Bienenvölker. Heute gibt der Götterbaum unsere Haupttracht, er hat die in Wien sonst ganz gute Lindentracht durch seinen Honigreichtum einfach verdrängt und liefert durch fast 3 Wochen den Bienen eine sichere Tracht, welche, falls das Wetter mitspielt, eine wirkliche Volltracht ist und die Honigräume der Stöcke mit Sicherheit füllt. Dazu hat natürlich die Massenverbreitung des Götterbaumes beigetragen, welche im Laufe der letzten 3 Jahrzehnte erfolgt ist. Als Alleebaum oder Einzelbaum ist der Ailanthus eine Zierde. Ein Baum mit mächtiger, schön ausgebildeter Krone mit langen hellgrünen gefiederten Blättern. Die kleinen grünen Blüten stehen in Rispen und bieten den Bienen in der Zeit vom 5. Juni bis etwa 25. Juni ihren Nektar an.

Der Götterbaum verdankt seine starke Verbreitung dem Samenflug. Der Samen des Götterbaumes, welcher wintersüber am Baume bleibt, wird im Frühjahr, da er leicht und geflügelt ist, vom Winde vertragen und siedelt sich überall an, wo er mit fruchtbarer Erde in Verbindung kommt. In Wien gibt es heute viele tausende von Götterbäumen und überall wo man hinsieht junge Pflanzen in Menge. Der Götterbaum ist hier ein förmliches Unkraut geworden und seiner starken Verbreitung sowie seiner Schnellwüchsigkeit verdanken wir eben die so erwünschte Bereicherung unserer Honigweide. Der Götterbaum ist so raschwüchsig wie kein anderer Baum. Dreijährige Bäumchen sind mehr als daumenstark im Stamme und in 10 Jahren steht ein imposanter Baum da, der stärker ist als eine zwanzigjährige Linde, aber vor dieser den Vorzug hat, daß er sicher honigt, wenn nicht nasses oder kaltes Wetter die Bienen am Nektarsammeln hindert, während die Linde nicht allorts und in manchen Gegenden gar nicht oder nur in 10 Jahren einmal Honig spendet. Die Vermehrung des Götterbaumes, der in jeder Gegend, bezw. Bodenart vorkommt, geschieht durch Samen. Man sät den Samen in einer Entfernung von 1 dm in Rillen, welche ca. 20 cm voneinander entfernt ist und setzt im nächsten Herbst oder im Frühjahr die Sämlinge gleich an Ort und Stelle. Wenn man in jeder Ortschaft 100—200 solcher Bäumchen pflanzen würde, so gäbe dies eine derartige Bereicherung der Bienenweide, daß man im Juni eine wirkliche Volltracht damit zu schaffen imstande wäre oder die Haupttracht, wenn sie in diesen Monat fällt, damit wesentlich verstärken könnte.

Der anfangs aufdringliche Geschmack des Honigs an Pfefferminz erinnernd, verliert sich in kürzester Zeit, so daß wir den Honig vom Götterbaum zu unseren feinsten und besten Honigarten zählen können. Der Götterbaum ver-

langt enien trockenen Standort, darf also an feuchten Stellen nicht zur Auspflanzung kommen.

Samen vom Gütterbaum (*Nilanthus glandulosa*). Hr. Alois Alfonsus, Referent im Bundesministerium für Landwirtschaft in Wien, 1. Bezirk, Liebiggasse 5, ist bereit, an Interessenten ein Päckchen Samen des Gütterbaumes als „Muster ohne Wert“ gegen Einzahlung von 2.— tschl. Kronen im Briefe zu übermitteln. Es sind schon einige Bestellungen aus der Tschechoslowakei an ihn erfolgt, doch mußten dieselben bis jetzt unerledigt bleiben, da die Samenernte noch nicht erfolgt ist. Der Samen kommt im Laufe des Dezember zur Verfeudung.

Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Tobisch-Wotisch a. b. E.



Wenn die Flocken spielen.

Stieg neulich aus dem Nebelgrau
Ein Wildgefell am Gang empor
Und spann im Nu die Flur und Au
In einen Silberflockenflor.

Er stapft hinein ins weite Land,
Die Flocken tanzten mit ihm fort,
Eisblumen malt die kund'ge Hand
Ans Fensterglas in jedem Ort.

Im Froste starren Stamm und Ast,
Es stöhnt und ächzt der Tannenwald,
Und nieder unter schwerer Last
Stürzt hin, was modrig ist und alt.

Nur um dies Bienenstübchens Herd,
Da ist so wonniglich und warm,
Dort ist der Eingang ihm verwehrt,
Vom jungen Lenz träumt schon der Schwarm.

Kein Wipfel rauscht, kein Lied erschallt,
Die alten Dächer frachen:
„Ist draußen auch noch bitter kalt,
Der Lenz muß doch erwachen.“

So finnen die im Stöcklein drinn,
So hummts von Zell zu Zelle,

Und so geht rasch der Winter hin:
„Fahr ab du Wildgefelle!“

Jung-Klaus.

Der Honig. (Fortsetzung z. „E.“ Nr. 10, 1921.) Nachdem wir im letzten „Sammelkorb einmal die Fortsetzung über die Honigfrage angekündigt haben, so wollen wir auch Wort halten und beim Honigthema bleiben, ob auch die Besprechung anderer „Eächelchen“ für Jung-Klaus viel angenehmer wäre. Also nun weiter etwas über

6. Die Arten des Honigs.

Wir unterscheiden in der Regel folgende Arten:

a) Der Nektarhcnig. Er ist der beste aller Honige und hat seinen Namen von den Fundgruben erhalten, aus denen ihn die Bienen beziehen. — Was sind nun die Nektarien? Sie sind kleinzellige, zartwandige, plasmareiche (eiweißhaltige) Drüsengebilde und befinden sich innerhalb der Blüten in mannigfaltiger Gestaltung und Stellung, meist am Blütenboden als drüsige Scheiben, als Ringwulste, die die Basis des Fruchtknotens umgeben, als feulige Höcker zwischen den Staubgefäßen, an der Basis und an den Verbindungskanten der Staubblätter, am häufigsten aber sind sie an den Kronblättern. Alle diese Nektar-

rien innerhalb der Blüten heißen nuptiale (bräutliche), zum Unterschiede von den extranuptialen (unbräutlichen), die sich an den Hüllschuppen des Blütenkelches entwickeln. Diese Blumentrüben sind die eigentlichen Lieferanten des köstlichen Saftes, den die Bienen mit Hilfe ihrer wundervollen Verdauungsanlage und unter Hinzutrat von gewissen zersetzenden Flüssigkeiten aus den Speicheldrüsen in den so trefflichen Nektarhonig umwandeln. Der Nektar selbst ist eine klare, süße Flüssigkeit, deren Zuckergehalt sehr gering, deren Wassergehalt aber bis 90 Prozent beträgt. Er wird aus den Nektarien ausgeschieden, wenn sich die Blüten im Befruchtungszustande befinden und er versiegt ganz, wenn dieser vorüber ist. Die Nektarien können also nur einmal von den Bienen abgenützt werden, und ist dazu die Ausscheidung noch abhängig von der Witterung und von der Bodenbeschaffenheit, allwo die Pflanzen stehen. Bei feuchtwarmer, gewitterschwüler, windlicher Witterung ist der Nektarfluß ein reichlicherer, als bei windiger, trockener Ostluftströmung. Ähnlichen Einfluß hat die Bodenbeschaffenheit. In manchen Gegenden ist die Nektarausschüttung einer Blume sehr stark, in der anderen dagegen ist sie recht minderwertig. Die Linden liefern hiezu das beste Schulbeispiel.

b) Es gibt auch extraflorale Nektarien, das sind solche, die nicht an den Blüten, sondern an allen grünen Teilen der Pflanzen sich befinden, z. B. an den Nebenblättern, an Blattstielen, an den Leimzotten der Winterknospen unserer Bäume — und solche Nektarien liefern den Nebenblatt-honig, der manchmal am Ende der Hochtracht von den Hüllfrüchten (Erbse, mehr noch Wicke) in einem überaus ergiebigen Maße eingetragen wird. Ihm namentlich, und der Tracht aus den verkümmerten Kleeblüten hat im verfloßenen Sommer Jung-Klaus seine ergiebige Honigernte zu danken, ob auch der Juni ein ganz bienenwidriges Benehmen aufgesteckt hatte.

c) Der Honig vom Honigtau aber ist eine Ausscheidung aus den Epidermiszellen durch die äußere Zellenhautschichte der Blätter unserer Obst- und Waldlaubhölzer, von den Bienen eingetragen und darum dem Nebenblatt-honig vollkommen gleichwertig. Er ist kein Produkt der Tätigkeit der Blattläuse, sondern ein pflanzliches Drüsensekret und darum gleichfalls eine überaus appetitliche Ware. —

Sobiel wieder für diesmal vom Honig — Fortsetzung soll folgen, bis das ganze Hchnkapitel abgeschlossen vor uns liegen wird. Was uns also die Bienen im Honig liefern, ist wahrhaftig eine Götterspeise und ein wirkliches Labial für Kranke und Gesunde. —

„Mütterchen tut zanken.“ Dr. Feiler, ein Imker aus dem schönen Buxtehude, will es vernommen haben und meldet darüber im „Zentralblatt: „Bei einer Volksdurchsicht hörte ich plötzlich in dem ärgerlichen Immengesang einen seltsamen Gesang. Er tönte mahnend und zurechtweisend, wie die Strafpredigt einer guten, alten Mutter. „Buller, Buller, Buller!“ so klang es glucksend wie das „Bubbern“ von Wassertropfen, die auf eine mit Wasser gefüllte Schale herunterfallen. Der ärgerliche Immengesang wurde leiser und begleitete nur wehmütig in höherem Tone das Solo. „Sollte das die Königin sein, die das Volk zur Ruhe mahnt?“ Nach etwa 10 Sekunden hörte der seltsame Bullerton mit seinem wunderbaren Ausdruck und Rhythmus auf. Auf dem Klaviere glück dem Mutterzank das eingestrichene Cis oder Dis in Achtel- und Sechzehntelnoten.“

Der alte mährische Kanonikus Stahala, der die „Sprache“ im Volke gründlich zu belauschen verstand (Siehe Jung-Klaus' Volksbienezucht. Seite 90, oder Seite 76, 3. und 4. Aufl.), hat von der Anekdote der Mutter nichts geschrieben, sagt aber von Drohnen, daß sie „Brr, Brr, Brr“ rufen, wenn sie von Arbeitsbienen verfolgt werden. — Wenn die Bienen lustige Studenten wären, würde Jung-Klaus den Lauscher auf die bekannten Klavierbrummer eines „Pierettes“ verweisen, der irgendeiner übernächtigen Drohne entfahren sein dürfte — so aber müssen wir schon warten, bis ein ganz moderner Weisheitspolst das Glück haben

wird, die „Bullerpälerin“ auf frischer Tat zu ertappen. Lange kann das bei den Riesenstiefeln, die manche Herren in der Gegenwart zusammenfließen, sicherlich nicht mehr dauern; und dann wird die Offenbarung gewiß auch nach Buxtehude marschieren.

Zwei Völker in einer Beute, friedlich und scheidlich ohne Schiedbrett, vertrugen sich in einem allerdings mit 16 Rähmchen ausgestatteten Bogenstülper des Herrn L i e m a n n in Gr.-Winnigstedt. Als er zur Heidewanderung rüstete, entfernte er die 2 Schiedbretter, die die beiden Völker trennten und setzte dafür zwei Rähmchen mit Anfängen hinein, die von beiden Völkern sofort zu Honigwaben ausgebaut wurden. In der Heide angekommen — also berichtet das „Zentralblatt“ —, wurde aus Versehen nur das eine Flugloch geöffnet, das nun beide Völker friedlich benutzten. Erst nach einigen Tagen wurde auch das zweite Flugloch geöffnet. Nun arbeiteten beide Völker im Brutraume für sich, die Honigwaben in der Mitte der Beute aber füllen sie gemeinsam. (Fr. Gerike.)

Dieses Vorkommnis ist allerdings recht interessant, und beweist, daß die Föderalisierung der Völker recht gut möglich und auch ganz leicht durchführbar ist, wenn man sie mit Geschick, das hier den Zufall ersetzte, durchzuführen weiß. Jedenfalls waren hier beide Völker nicht so groß und hatten ihre Brutnester nicht am Schied sondern an den entgegengesetzten Enden der Beute eingerichtet, und vertraten die gefüllten Honigwaben später den Zweck des Schiedes. Ob aber diese friedliche Scheidung auf die Dauer angehen wird? Vielleicht berichtet auch später einmal hierüber das „Zentralbl.“ das Endresultat, das jedenfalls negativ lauten wird.

„Dr. Raif' Honigfranzstöcke“. In der „Deutschen Biene“ bringt Dr. Raif eine ausführliche Beschreibung dieser Stöcke, der nachstehende Bemerkungen entnommen werden. Der Brutraum eines badischen Vereinskastens wird, nachdem ein neues Rutenpaar eingeschnitten ist, nicht mehr mit 2 gleich hohen Rähmchen, sondern mit einem 28 cm hohen für die Brut und darüber mit einem 14 cm hohen für den Honigraum oder Honigfranz ausgestattet. Schon Dr. Dzierzon hätte mit der Möglichkeit gerechnet, die Honigwaben herauszuschneiden und dafür leeren Bau wieder einzusetzen. Das obere Drittel der Brutraumwabe als Honigfranzwabe für sich beweglich zu machen, diesen Gedanken hätte Dr. Raif nirgends, weder in der in- noch ausländischen Literatur wieder gefunden. Ei, ei, dachte sich Jung-Klaus, als er den Aufsatz gelesen, dieser „Honigfranzstock“ ist ja wahrhaftig nichts anders als Jung-Klausens Holzstrohständer, aber ohne äußerliche Teilbarkeit; sogar im Maße besteht nur eine ganz geringe Verschiedenheit — und Jung-Klaus hat doch in seinem Buche (1909) den Holzstrohständer so deutlich beschrieben? Eine Ganzetage gilt auch hier als Brutraum und eine sogenannte „Halbetage“ für weidärmere Gegenden, oder eine „Zweidritteletage“ für honigreiche Weiden bildet ja im Grunde genommen das ganze Um und Auf des Holzstrohständers. Freilich erfordert Jung-Klausens Buchtwiese für ein Volk im Jahre mindestens 2 Brutetagen, und 2—3 Honigetagen, weil er in einer vorzüglichen Honigtrachtgegend imfart. Zur Ueberwinterung aber verwendet er in der Regel nur eine Etage, und in mageren Trachtjahren auch nur einen Honigfranz im Sommer — wobei es jedoch nicht ausgeschlossen ist, daß sich in guten Trachtsommern auch 3—4 solcher Honigräume als nötig erwiesen. Das Prinzip der Honigfranzstöcke ist also nicht im geringsten neu, sondern dormalen weit über dreißig Jahre alt, Jung-Klaus will dies zur Steuer der Wahrheit und für spätere Zeiten ein für allemal im „Sammelkorb“ festnageln. Jung-Klaus glaubt es herzlich gern, wenn Dr. Raif weiter berichtet: „Ich erlebte mit den „Honigfranzstöcken“ nur Freudiges. Nicht nur hatte ich den Honig nun in besonderen Rähmchen und bekam also nicht mehr zu gleicher Zeit mit der Brut zu tun. — Ich wage auch zu sagen, daß die in der angeedeuteten Weise umgewandelte Verlepsi-

beute eine vorzügliche Stodform ist. Na also, da haben wir ja den Hasen ganz richtig vor der Mücke sitzen — denn auch die „Holzstrohständer“ sind nicht anders, als umgewandelte Dettlständer und diese sind umgewandelte Berlepfchbeuten — und alle 3 sind in der Imkerliteratur schon lange bekannt, freilich hat die übergescheite Moderne es für nötig gehalten sie geflissentlich zu vergessen. Jung-Klaus hofft, daß er, wenn ihn der liebe Herrgott, den man ja auch schon vielfach ins moderne Rehrichthwinkeln verlegen will, noch etliche Jahre auf dieser Erde herumspintisieren läßt, die Zeiten der Imkerklassiker wiederkehren sehen wird, denn der moderne Schnepfenstrich ist in Sümpfe geraten, aus denen kein Ausweg mehr zu finden ist. Man fängt schon an, die Werke der Alten aus den verstaubten Winkeln hervorzufuchen, um sie modern aufzuputzen — zaghaft freilich noch und gewunden und zerschunden, aber es beginnt doch zu dämmern! Im übrigen beglückwünscht Jung-Klaus den Herrn Dr. Baß herzlichst, denn die „Schnigfranzstöcke“ fußen tatsächlich auf einer recht guten Idee.

Eine geradezu sprechende Illustration zu dem oben Gesagten bildet die Neuherausgabe v. K. A. Ramdohr's Versuche über die einträglichste und einfachste Art der Bienenzucht durch Dr. Armbruster. Die „D. Biene“ schreibt: „Dr. Armbruster hat hier eine wertvolle *Ausgrabung* gemacht. Wir sehen, wie hier vor fast 100 Jahren ein bisher unbekannter Imker praktische Versuche ausgeführt hat, über die man staunen muß, sowohl hinsichtlich der richtigen Beobachtung, als auch in Bezug auf Ausdauer und deren praktische Ergebnisse für die Zucht, die uns auch heute, wo wir über ganz andere Hilfsmittel verfügen, in Erstaunen setzen und nützen können.“ Jung-Klaus kennt das Werk noch nicht, aber er ist sicher überzeugt, daß der alte „Ramdohr“ im neuen Gewande sicherlich keine modernen Firlisangen bieten wird. — (15 Mark bei Th. Fischer in Freiburg in B.) —

Nun wird's bald trab, trab in den Winter hoppfern; nach einem so schönen, aber auch viel Nahrung erheischenden Herbst wird die stille Winterruhe den Bienen wohlthun, Gott gebe, daß kein Volf Nahrungsmangel hätte!

Jung-Klaus.

Vermischtes

Erz. Dr. Paul Alexander Bedf Freiherr v. Managetta u. Lerchenau †.

Erz. Dr. Paul Alexander Bedf Freiherr v. Managetta u. Lerchenau, Geheimer Rat, Präsident des Patentamtes und Sektionschef des Handelsministeriums i. N., ist am 21. Juni l. J. nach langem Leiden in Wien verstorben. Ein eifriger Imker schon in jungen Jahren, trat er 1887 als Präsident an die Spitze des dam. „Wiener Bienenzüchtervereines“, späteren Zentralvereines für Bienenzucht in Oesterreich, welchem er bis 1895 als tatkräftiger, unermüdlicher Organisator vorstand und weiterhin als Ehrenpräsident verbunden blieb. Bei der 39. Wanderversammlung deutscher, österreichischer und ungarischer Bienenwirte 1895 zu Wien wurde Dr. Freiherr v. Bedf zum österreichischen Präsidenten der gen. Versammlung gewählt, welches Mandat er bis zu seinem Tode ununterbrochen innehatte. Siedurch wurde er in weitesten Imkerkreisen bekannt, wo seine immer vornehm-liebenswürdige Persönlichkeit, seine unparteiische, Gegensätze ausgleichende Haltung ihm allseits Wertschätzung und Sympathie erwarb. Stets in eifriger Propaganda für unsere edle Imkerei war Dr. Freiherr von Bedf früher mehrfach auch selbständig schriftstellerisch tätig; auf seiner Besitzung in Klosterneuburg bei Wien führte er einen musterhaften Bienenstand. Von einem Schlaganfall im Jahre 1916 hat er sich nicht mehr erholt und siechte er seither dahin, bis ihn der Tod von fünfjährigem Leiden erlöste. Als eine der markantesten Persönlichkeiten wird Dr. Freiherr v. Bedf der Imkerschaft stets unvergessen bleiben; Ehre seinem Andenken in alle Zeiten!

—r.
Bienenw. Statistik betr. Anfang Oktober l. J. hat des Statistische Staatsamt an alle Gemeinden in Böhmen, Mähren und Schlesien einen kurzen Fragebogen in

der Form einer Doppel-Korrespondenzkarte, betreffend der Stand der Bienenböcker im Jahre 1921, verbandt. Alle Imker insbesondere alle Vorstände der Bienenzuchtvereine werden ersucht, den Gemeindegemeinschaften sachmännliche Unterstützung bei Feststellung des Standes der Bienenböcker im Jahre 1921 zu leisten, damit dieser Fragebogen richtig und beizeiten ausgefüllt wird. Eine richtige Statistik liegt im Interesse auch der Bienenzüchter selbst, um so der Bienenzucht zur Anerkennung ihrer hohen Bedeutung in der Staatswirtschaft mitzuhelfen. Die Erhebungen, in bezug auch welche übrigens die gesetzliche Auskunftsverpflichtung besteht, werden nur für rein statistische Zwecke unternommen und haben die Steuerorgane in diese keinerlei Einsicht, so daß sie, zumal ja nur Gesamtsummen nicht aber individuelle Aufschreibungen über die einzelnen Imker hergestellt werden, eine erhöhte Besteuerung infolge der Erhebungsaktion nicht zu befürchten ist! Das gleiche gilt auch für die im Rahmen unseres Landes-Zentralvereines sachungsmäßig zur Durchführung gelangte statistische Erhebung. Eine richtige und genaue Statistik ist überdies das beste Mittel einer ungerecht hohen Besteuerung und Ertragsüberschätzung zu begegnen!!

Hr. h. w. Wanderlehrer Rudolf Kühner, Fachlehrer-Leitmeritz, meint, daß in unserem großen Mitgliederkreise gewiß da und dort einzelne der in der letzten Zeit angepriesenen verschiedenen deutschen Willingstschsysteme in Verwendung stehen und wäre es von großem Interesse, über die sogen. „Föderativ-Beuten“, wo zwei Völker in einem Honigraume gemeinsam arbeiten, Erfahrungen der Praxis zu hören. Es ergeht daher hiedurch die Aufforderung zu freudl. Berichterstattung und Beurteilung!

Ein Spätschwarm im schönen Spätherbst! Die Sektion Wegstädtl beglückwünscht Herrn Julius Böhl, Wegstädtl, zu seinem am 9. Oktober eingefangenen Schwarm. Mit Recht kann man den Instinkt der Bienen bewundern in der Wahl eines sorgsam Bienenaters, der seine Völker nicht hungern läßt. Wir hoffen, der Spätling kommt gut durch den Winter und wird durch Fleiß das nächste Jahr die freundliche und liebevolle Aufnahme vergelten. Imbheil! Die Sektionsleitung.

Geschlechtsakt in der Luft! Am 15. Oktober, nachmittags gegen halb 3 Uhr, bei herrlichem, windstillen Wetter, bemerkte ich beim Nigolen im Garten plötzlich über mir ein Gesumme und es fiel knapp vor mir ein verhängtes Wespenpaar zur Erde nieder; leider tötete ich sofort daselbe und ich bedauere nachträglich, daß ich das Ende des Begattungsaktes nicht weiter beobachten konnte. Unweit meines Standes befinden sich in der Böschung zwei Wespennester; möglich, daß das Paar von dort abstammte. Unumstößlich ist die Tatsache, daß ein Verhängen nur in der Luft stattfindet.

Oberhard Spanil, Bahnassistent, Neu-Mausitz bei Brünn.

Wie honigt die Futterwilde? Nach den regnerischen Sunitagen des heurigen Jahres erstrahlte die Sonne tagaus tagein vom wolkenlosen, azurblauen Sommerhimmel. Ich hatte meine Rechnung schon für heuer abgeschlossen — nur ein schwacher Hoffnungschimmer auf Blatthonig war noch vorhanden. Die Wiesen waren fahl, Himbeere und Federich waren verblüht. Da bemerkte ich eines Tages anfangs Juli, wie alle meine Immen nach einer Richtung abzogen und bald schwer beladen ohne Blütenstaub heimkehrten. Nach 2—3 Tagen schon erglänzte in den Waben wieder ein halbdunkler Honig und der rege Flug bestand weiter. Neue Hoffnung belebte mich und spornte mich an, nach der Honigquelle zu forschen. Es mußte ein ganz besonderes, rein örtliches Honigen sein, bei allgemeinem Blatthonig müssen sich die Bienen beim Ausfluge ja nach allen Himmelsrichtungen verstreuen. Ich ging der Flugrichtung nach und kam jenseits einer bewaldeten Anhöhe, etwa 20 Minuten vom Bienenstande entfernt, zu einem vielleicht 4 Hektar großen Felde, welches mit Hafer und Futterwilde besäet war. Die Futterwilde stand gerade in üppigster Blüte und der dem Imker so bekannte Ton der sammelnden Bienen ertönte an meinen Ohren. Aha! Hier habt ihr euch versammelt „zu nützlichem Tun,“ denke ich mir und schaue zunächst auf die eine und die andere, auf die dritte, die vierte und fünfte der lilafarbenen paarweisen Blüten und konnte doch zu meinem Erstaunen keine Biene entdecken. Nur eine schwarzgelbe Hummel flog mit tiefem Gebrumm geschäftig von der einen Schmetterlingsblüte zur anderen und strich dann gesättigt querselbein. Da auf einmal bemerkte ich sie, die Bienelein. Am Stengel, dort wo die gefiederten Blätter entspringen, sind an jeder solchen Blattachsel zwei winzige kleine, blaugrüne Blättchen. Diese Blättchen haben in der Mitte eine winzige Vertiefung mit bräunlich gefärbtem Grunde und in diesen Vertiefungen erglänzte der Honig. Die Bienen brauchten nur wenige solcher Blättchen zu besiegen, bis ihre Honigblase gefüllt war, so reichlich war der Nektar vorhanden. Schade nur, daß am anderen Ende des ausgedehnten Feldes schon die Senze des Mähers ihre Tätigkeit entfaltete.

Nieder-Preschau, am 25. September 1921.

Heinrich Storch, Oberlehrer.

Druckfehler-Berichtigung. In Nr. 10 des „D. Z. a. B.“, S. 260, ist als Name der „Schneeglöckchen“ angeführt „Galanthus nivalis“ und *Leucojum vernum*. Letzteres muß richtig heißen: „*Leucojum vernum* L.“, zu deutsch heißt die Pflanze: Frühlings-tnotenblume oder Schneefaterl.

Vereinsnachrichten

Mitteilungen des Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen in
Kgl. Weinberge bei Prag.

Der Jahresbeitrag für 1922 wurde für Sektionsmitglieder, Lehrpersonen, Hochschüler mit 18 Kronen, für direkte Mitglieder mit 20 Kronen im Sinne der Ermächtigung der beschägigen Generalversammlung zu Gratz durch Beschluß des Zentralausschusses vom 23. v. M. festgesetzt. Wie bekannt, ist der bisherige Mitgliedsbeitrag ganz unzulänglich und konnte er nur zufolge des aus der „Zuder-Aktion“ dem L.-Z.-Vereine zufließenden Nutzens aufrechterhalten werden; diese Einnahmsquelle wird im kommenden Jahre nicht mehr bestehen! Die Höhe des neuen Jahresbeitrages ab 1922 ist demnach völlig gerechtfertigt und unumgänglich notwendig. Andere Vereine heben noch höhere Jahresbeiträge ein, so z. B. der tschechische Landesverein 20.— K. Im Sinne des Generalversammlungsbeschlusses*) bleibt es den einzelnen Sektionen überlassen, den Gesamt-Jahresbeitrag durch abgestufte Höhe je nach der Bienenvölkierzahl der Mitglieder auf diese durch eigenen Beschluß umzulegen u. dgl.

Aus der Zentralausschuß-Sitzung vom 23. Oktober l. J. Vorsitz für den verhinderten Prääsidenten Dr. Langer die Vizepräsidenten Haußtein und Gauded. Der Bericht der Zentralgeschäftsführung über die Wienenzuderverteilung Herbst 1921 wird zur Kenntnis genommen unter Dank an den Berichterstatter F. Waßler. Insbesondere auf Grund des vorliegenden amtlichen Untersuchungsergebnisses bei der Nachprüfung durch die chem. Untersuchungsstation des Landeskulturates wird festgestellt, daß der von einzelnen Beziehern als zu minderwertig angesehene „Abfallzuder“ vollständig preiswert ist und von einer Ueberborteilung keine Rede sein kann. — Mit Befriedigung zur Kenntnis genommen wird der Bericht über den so erfolgreichen Verlauf der bw. Gau-Ausstellung und des Infertages in Eger (14./15. August l. J.), dann der Ausstellung und des Infertages im Rahmen der „Grünen Woche“ zu Leimeritz (13./18. September l. J.); den zuständigen beiden Veranstaltungsausschüssen wurde volle Anerkennung und der wärmste Dank für ihre uneigennützig, große Mühewaltung zum Ausdruck gebracht. — Grundsätzlich wird beschlossen, die Beteiligung an der vom Wirtschaftsverband in Saaz im Sommer 1922 stattfindenden Warenausstellung, an der „Grünen Woche 1922“ zu Leimeritz. — Der Jahresbeitrag für 1922 wird für Sektionsmitglieder, Lehrpersonen, Hochschüler ermäßigt mit 18 K. für direkte Mitglieder mit 20 K. festgesetzt. — Der Bericht über den finanziellen Stand des L.-Z.-Vereines wird mit Befriedigung zur Kenntnis genommen; doch steht die von 1400 K. auf nun 2000 K. erhöhte Subvention des Landeskulturates, D. S., noch immer in keinem Verhältnis zu der Tätigkeit des L.-Z.-Vereines, namentlich in bezug auf den bw. Unterricht. — Zur Kenntnis genommen wurden die Berichte über die Königinnenzuchtlehrkurse Brüx, Raaden, den Lehrkurs Dotterwies. — Für 1922 wird der Sektion Trautenaus ein Königinnenzuchtlehrkurs bewilligt. Mit größtem Dank angenommen wird ein munifizentes Anerbieten des Ehrenmitgliedes W.-L. Joh. Baier, seinen bet. Musterstand in Reichenberg für einen allg. Lehrkurs größeren Stiles zur Verfügung zu stellen und wird über seinen Antrag beschlossen, Pfarrer Dr. Gerstung-Obmannstedt und Pfarrer Dr. Ludwig-Jena zur Uebernahme der Vorträge hiebei zu bitten. — Ebenfalls mit Dank wird ein Anerbieten des gen. Ehrenmitgliedes W.-L. Joh. Baier angenommen, betr. geschenksweise und verbilligte Ueberlassung eines größeren Postens Bockharakleejaments zwecks Verbesserung der Bienenweide. — Die Beschlusfassung zu den seitens der bw. Wanderlehrer-Organisation vorgetragenen Wünschen und Richtlinien wird Zeitmangels halber vertagt. — Zur Kenntnis genommen wird der Bericht über die Faulbruttilgungsaktion in der Sektion Teschnitz durch Vizepräsident Haußtein. — Eine Ehrengabe von 200 K. wird an das korrespondierende Mitglied Hochw. Göttsin M. Schachinger, Benefiziat in Purgstall, Niederösterreich, anlässlich seines 50 jähr. Infert-Jubiläum gewidmet. Der Landeskulturrat, D. S., hat mit Beschluß vom 27. Juni l. J. die Verteilung der Dotation per 3000 K. vom Jahre 1917 für Sektions- und Mitgliedsbeihilfen genehmigt und neuerlich 4000 K. zur Verfügung gestellt, aus welchen eine Reihe vorliegender Gesuche befriedigt werden. — Außerdem wurden noch zahlreiche andere Angelegenheiten erledigt, insgesamt: 24.

Auszeichnungen von Sektionsvorstandsmitgliedern. Der Zentralausschuß hat anerkannt: für ununterbrochene mehr als fünfzehnjährige verdienstvolle Amtsführung — die goldene Ehrenbiene samt Ehrenurkunde: In E. Leimeritz: dem Obmannstellvertreter Anton Schmid, Bahnoffizial; E. Hagendorf: Obmann Karl Schmid, Komotau, Domäneninspektor i. R., Obmannstellvertreter Anton Göttl, Wirtschaftsrat; Grün, Geschäftsleiter Wilhelm Chomanek, Oberlehrer-Sosau; E. Lang: Obmann Joh.

*) S. S. 217 „D. J. a. B.“, Nr. 8 l. Jg.

Krispin, Nebierförster i. R.; E. Bernsdorf: Obmann Johann Jilner, Sattlermeister; für ununterbrochene mehr als zehnjährige verdienstvolle Amtsführung in E. Oberlandau: Obmann Josef Zeidler; E. Maschau: gew. Geschäftsleiter Josef Pulpán, Schulleiter i. R.; E. „Verein selbst. deutscher Bienenwirte Brügg“: Friedrich Rnh, Baumeister.

Auszeichnende Ehrungen. Der Zentralauschuß hat mit Beschluß vom 23. v. M. in Würdigung langjähriger verdienstvoller Betätigung im Interesse der heimischen Bienenzucht, insbesondere des Vereinswesens, in der Sektion „Verein selbständiger deutscher Bienenwirte Brügg“ dem Geschäftsleiterstellvertreter Anton Zwerschina, Malermeister, dem Zahlmeisterstellvertreter Josef Rippmann, Bäckermeister, und dem Ausschußmitgliede und Bienenstandsverwalter Emil Walter, städt. Obergärtner, den besonderen Dank und Anerkennung zum Ausdruck gebracht, ferner dem Mitgliede der Sektion „Mittl. Polzentral“ Josef Janich-Staupen das Anerkennungsdiplom des L.-Z.-Vereines für mehr als 50jährige erfolgreiche imferliche Betätigung zuerkannt.

(Herzlichsten Glückwunsch unseren verdienstvollen treuen Mitarbeitern auf noch recht viele Jahre! Die Z.-G.-Z.)

Neuer L.-Z.-Vereins-Wanderlehrer. Der Zentralauschuß hat mit Beschluß vom 23. v. M. den geprüften bienenn. Wanderlehrer Hans Schleicher, Lehrer in Eger, zum Wanderlehrer des L.-Zentralvereines ernannt.

Neue Schadensfälle. Brandschäden: 69. (2037.) E. Raaden: Dem Karl Schmied verbrannte das Bienenhaus gänzlich, 3 Völker beschädigt, 2 tot. Haftpflichtfall: 70. (2038.) E. Dobrgan: Frau Walter wurde von Bienen des Wilhelm Blaha gestochen, so daß sie ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen mußte. Einbruchsdiebstähle: 71. (2039.) E. Wallern: 1 besetzte Beute des Josef Scheiber, Häusler-Schönau, wurde vernichtet. 72. (2040.) E. Görfau: Im Bienenhause des Fr. Urban, Maurer, 2 Völker ausgeraubt. 73. (2041.) E. Saag: 1 Volk des Ant. Ruschik wurde beraubt.

Bei unterlassener Mehrwertversicherung wird nur die verhältnismäßige Entschädigung zuerkannt.

Entschädigungen anl. Faulbuttilung wurden in der Sektion Teschnitz an Frau Johanna Roßbach und Josef Jachl, anlässlich Sturm-Unwetter Schäden in den Sektionen Gablons a. d. N. an Fr. Kaulers-Neudorf, E. Güntersdorf an Em. Fritsch, E. Mühlfen an Georg Sölich, E. Nocklich an Will. Mittner, Fr. Mohr und Jos. Schmidt durch Zentralauschußbeschluß vom 23. v. M. zuerkannt.

Wichtig! Dringend zu beachten! Zur Erleichterung der Einsendung der Statistik 1921 und des Versicherungs-Inventares für 1922 seitens der einzelnen H. M. Mitglieder an die zuständige Sektionsleitung, bzw. der direkten Mitglieder unmittelbar an die Zentrale, haben wir auf der 1. Umschlagseite der November-Nummer des „Deutschen Imker“ 1. J. ein Anmeldeblatt abgedruckt. Dieses wolle ausgeschnitten, mit den betr. Angaben ausgefüllt, als Korrespondenzkarte mit 40 h-Briefmarke frankiert an die betr. Sektionsleitung gesl. umgehend eingesandt werden. Solche Anmeldeblätter können von den verehrl. Sektionsleitungen auch zum Selbstkostenpreise durch die Zentrale besonders bezogen werden, wenn die Bestellung postwendend erfolgt!

Es wird hiemit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1922 die Bienenstände nur jener Mitglieder für den Mehrwert über 500 K. versichert werden, welche dies ausdrücklich verlangen; alle anderen bisherigen Mehrversicherungen werden nur als Versicherung von 500 K. weitergeführt, auch wenn sie für 1921 mehrversichert waren; die bloße Einsendung der Gebühr ist keine Anmeldung, eine solche muß ausdrücklich schriftlich erfolgen. Bei den bis Ende Dezember 1. J. erfolgten Anmeldungen beträgt die Gebühr 5 K. für je 500 K. Mehrwert, ab 1. Jänner hingegen 6 K.

Die **Bücherei** unseres L.-Zentralvereines sollte von unseren Mitgliedern noch viel mehr benützt werden. Bekanntlich sind alle wichtigeren Werke vorhanden und wird das **Bücherverzeichnis** samt Nachträgen (1912—21) — vor kurzem ist der neueste Nachtrag allen Sektionen mit den Vereinsdruckorten zugegangen — über Ersuchen jedem Mitglied zugesandt. Das Ausleihen der Bücher ist für vier Wochen kostenlos, die Zusendung erfolgt postfrei und ist nur auf unbeschädigte postfreie Rücksendung zu achten.

Die kostenfreien Vereins-Druckorte: Mitgliedslisten, Briefumschläge, Mitgliederverzeichnisse, Statistik-Druckorte, wurden für 1922 sämtlichen Sektionen bereits zugesandt, u. zw. an die Adresse des betr. Schrifteneempfängers, weshalb nicht bei uns, sondern gefl. dort nachzufragen ist.

Die Geld-Verpflichtungen der verehrl. Sektionen und Mitglieder müssen unbedingt noch im Laufe dieses Jahres geordnet sein, da das Uebertragen von Resten ins nächste Jahr Unstimmigkeiten veranlaßt.

Nichtzahlende Mitglieder sind uns zur unmittelbaren Einkassierung anzuzeigen und sind sie für 1922 aus dem Mitgliedsstande unbedingt auszuscheiden.

Kostenlos in die Börse für Honig, Wachs und Bienenwölle werden nur den eigenen Stand betreffende Anzeigen nicht gewerbsmäßiger Art unserer L.-Z.-Vereinsmitglieder aufgenommen. Andere Ankündigungen, insbesondere der Kauf und Verkauf von leeren Bienenstöcken, Geräten, Samereien u. dgl. betreffende müssen bezahlt werden unter 25 Prozent Mitgliedsnachlaß hiebei. (Siehe S. 165 vor. Jg., Nr. 6!)

Sehr wichtig! Mitgliedsaustritte für 1922 betr.!

Der große Zuwachs an Mitgliedern hat unserem Landes-Zentralverein zweifellos auch zahlreiche solche Personen zugeführt, deren Verbleiben in unserer Mitte nicht von Dauer ist, weil sie nur der niedrige Jahresbeitrag lockte, weil sie nur in Erwartung einer hohen Zuzerzueisung beigetreten sind (— wie uns dies sogar als „Bedingung“ gestellt wird —), weil ihr Eigennutz durch die Vereinsvorteile nicht hinreichend befriedigt wurde, weil das ungünstige Bienenjahr nicht die Honigtöpfe füllte, weil der nächstjährige Mitgliedsbeitrag bekanntlich erhöht ist, usw. u. v. a. m. Vermutlich werden zahlreiche Austritte die Folge sein. Nun ziehen sich die Austrittsmeldungen ohnehin alljährlich leider weit in das Frühjahr hinein, wodurch unser Landes-Zentralverein großen Schaden erleidet durch den Bezug von sonderbaren Nummern des „D. Imker“, der Monate Jänner—April, die nicht bezahlt werden, anderseits aber, so notwendig sie für die neubeitretenden Mitglieder gebraucht würden, zum Fehlen kommen!! Die verehrl. Sektionsleitungen werden daher hiedurch dringendst gebeten, der Ausscheidung unsicherer Mitglieder, insbesondere „schlechter Zahler“ schon jetzt ihre Aufmerksamkeit zuzuwenden und für 1922 Austretende schon jetzt unserer Zentral-Geschäftsleitung gef. tunlichst ehe baldigst bekanntzugeben, auf daß die Zusendung der so kostspieligen Vereinszeitschrift „D. Z. a. B.“ schon mit Jahreschluß eingestellt werden kann. Dann wird unserem L.-Zentralverein viel Geld erhalten und unserer L.-Z.-V.-Kassier viel Arbeit erspart, bezw. ihr diese sehr erleichtert, wenn die Austritte nicht alle erst nach Neujahr und dann noch überdies fast zu gleicher Zeit einlaufen! Die jetzigen Versammlungen bieten beste Gelegenheit, gleich von vornherein Ordnung zu schaffen und es sollte nach und nach der

Mitgliedsbeitrag für das kommende Jahr 1922 schon jetzt
einfassiert

und tunlichst bald an die Zentrale abgeführt werden; unser L.-Z.-Verein hat ständig große Zahlungen insbesondere an die Druckerei prompt zu leisten, die Versicherungsprämien für das kommende Jahr im Vorhinein zu erlegen usw. usw., weshalb auch die Jahresbeiträge der Mitglieder prompt einfließen müssen und nicht erst nach Monaten eingehen dürfen! Wird die Einfassierung des Jahresbeitrages für 1922 schon jetzt vorgenommen, so wird uns die finanzielle Gebarung sehr erleichtert und die „unsicheren“ Mitglieder werden rechtzeitig zum Austritte veranlaßt, der ja doch in den nächsten Monaten ohnehin erfolgen würde!! Die verehrl. Sektionen würden sich hiedurch auch selbst Arbeit für später ersparen: Die Kasse an Postspesen so kostspieligen, einander einzeln folgenden Abmeldungen. Im Sinne des Generalversammlungsbeschlusses vom 10. Juli l. J. ist der für die Sektionsmitglieder, Vehrpersonen, Hochschüler ermäßigte Jahresbeitrag einschl. Versicherungsgebühr 18.— Kz. für direkte Mitglieder 20.— Kz. — Nicht-Zahler sind rücksichtslos auszuschließen!!

Sektionsnachrichten.

† **B.-Leipa.** Am 20. September d. J. verschied unser treuer Zahlmeister Hw. Prior P. G. Walter. Er war ein guter Mensch im wahrsten Sinne des Wortes. Ganz im Stillen wirkte er, stets bereit zu helfen. Unsere Sektion trifft der Verlust besonders hart; es wird schwer sein, eine geeignete Person für die Kassageschäfte ausfindig zu machen. Vor seinem Tode übergab er die Ausweise und Gelder an Hw. Pfarrer Löw, welcher alles in bester Ordnung der Sektionsleitung ausfolgte. Wir werden dem Verstorbenen ein treues, dankbares Gedenken bewahren!

† **Lubenz.** Am 20. Oktober wurde unser gründendes Mitglied Franz Liffa, Kaufmann in Lubenz, zu Grabe getragen. Ein eifriger und liebevoller Bienenvater ist aus unseren Reihen geschieden. Die Sektion gab ihm das letzte Geleit. Ehre seinem Andenken!

† **Neustadt a. T.** Am 14. September verschied nach kurzen schweren Leiden unser geschätztes, langjähriges Mitglied und Obmann-Stellvertreter Eduard Offenberger, Privatier. Er stand jedem mit Rat und Tat zur Seite, wir wollen ihm stets ein ehrendes Andenken bewahren. J. B.

Plan. Versammlung am 2. Oktober l. J. Dieselbe war von 15 Mitgliedern besucht. Obmann Siegmund Stelzner beglückwünschte die beiden Egerer Aussteller Sper und Müller zu den erhaltenen Preisen. Oberlehrer Wenig berichtete über Gausausstellung und Versammlung in Eger. (Dank.) Geschäftsleiter Adam Baumgartl gab eingehend

Ausschluß über die Verfassung der statistischen Ausweise und ersuchte die G. Vertrauensmänner, dieselben pünktlich an ihn gelangen zu lassen. Mitglied Professor Dr. Kaiser wird im November I. J. Lichtbilder vorträge über Bienenzucht in den Orten Plan, Brud, Gettigenkreuz, Hinterkotten, Neudorf und Kuttentplan halten; unsere Zimter werden schon heute um recht zahlreichen Besuch ersucht. Einstimmig beschlossen wurde, der Mitgliedsbeitrag für 1922 auf 20 K zu erhöhen. Jene Mitglieder, welche die 1 K für den deutschen Kulturbund noch nicht gezahlt haben, mögen selbe umgehend an den Vertrauensmann oder Geschäftsführer abgeben!

† „Zektal“. Nach langer Krankheit verschied am 13. Oktober 1921 Schuldirektor i. R. Alois Harrer. Wir betrauern tief den Verlust dieses so treuen und eifrigen Mitgliedes und langjährigen Geschäftsleiters; ein ehrendes Andenken wird ihm in alle Zeiten treu bewahrt werden!

Truppsitz. Am 30. Oktober hielt in der Vollversammlung Wanderlehrer Josef Rlier, Lehrer aus Klösterle, einen Vortrag über „Das Hohelied der Biene“. — Als Mitgliedsbeitrag für 1922 wurden 20 K festgelegt. Die Trachtkarte wurde besprochen und erledigt. Nächste Versammlung am 8. Dezember, in welcher ein Mitglied über Königinnenzucht sprechen wird.

Deutschnährischer Imkerbund.

Bienenzuchtausstellung in Nikolsburg.

(17.—21. September 1921.)

Verraucht sind längst die Festtage von Nikolsburg, da sich die Deutschen von Nord- und Südmähren anlässlich der großen landwirtschaftlich-gewerblichen, der Forst- und Bienenzuchtausstellung die Hand gereicht. In der nachfolgenden Betrachtung kann selbstverständlich nur die Ausstellung für Bienenzucht kurz geschildert werden.

Es ist immer eine kritische Sache, wenn eine Bienenzuchtausstellung und ein Zimfertag im Rahmen einer großen allgemeinen Ausstellung veranstaltet wird. Naturgemäß kommt insbesondere der Zimfertag zu kurz. Daß die Bienenzuchtausstellung nicht von der Menge der übrigen Ausstellungsobjekte erdrückt wurde, war hauptsächlich dem Umstand zu danken, daß ihr seitens der Ausstellungsleitung der erste Platz in einer der beiden großen Ausstellungshallen eingeräumt wurde, welcher Umstand es ermöglichte, insbesondere den ausgestellten Honig und die Honigprodukte gefällig und übersichtlich anzuordnen.

Als Preisrichter für die Gruppen Honig, Honigprodukte und Lehrmittel wurden W.-L. Bafinet-Nikolsburg, Lehrer Pahl-Feldberg und Kaufmann Schrom-Gisgrub bestellt.

Man gewann ein genaues Bild der verschiedenen Honigsorten, mit denen unsere fleißigen Immen in dem gottgesegneten Südmähren des Zimfers Fürsorge lohnen. Am deutlichsten trat dies dem Beschauer aus der vom W.-L. Bafinet in Nikolsburg außer Preisbewerb (als Preisrichter in der Gruppe Honig) ausgestellten Kollektion „Nikolsburger Honigsorten“ entgegen: Thorn-, Akazien-, Linden-, Blatt- und Luzernehonig, alle Sorten flüßig und kandiert. Ergänzt wurde selbe durch den Bundesobmann L.-G. Dr. Ropetzky durch Ailanthushonig, von der Sektion Feldsberg durch Esparjettehonig. Zur Ehre aller Aussteller sei es gesagt, daß sämtlicher Honig von tadelloser Reinheit, feinem Geschmack und tadellos ausgestattet war. Wabenhonig. Besonders in Auge fiel ein Riesenglas der Landesackerbauschule Znaim. Tadellosen Wabenhonig stellte nebst anderen die letztgenannte Anstalt u. insbesondere Drobilitzsch (Guttenfeld), letzterer in praktischer Glasverpackung, aus. Sehr bewundert wurde die Kollektion des Vereines Feldsberg. Tadellose Mittelwände (Drobilitzsch-Guttenfeld) und Wachs in Blöden und Tafeln sowie Formwachs gab es in Menge — sogar den Znaimer Rathaussturm aus Mittelwänden hergestellt, konnten Laien in der Bienenzucht bewundern. Preise errangen in dieser Abteilung: Hantschl-Tannowitz, Drobilitzsch-Guttenfeld (beide die kleine bronz. L.-R.-M.-Med.), Gubner-Nikolsburg und Ackerbauschule Znaim (Gesellschaftsmedaille), Verein Feldsberg (Diplom des L.-R.-M.), Rotter-Znaim, Gutsverwaltung Nikolsburg, Schwanger-Guldenfurch, Verein Tagwitz, Dvorak-Rodnik, Lukas-Possik, Schrom-Gisgrub (Diplome des Deutsch-mähr. Zimterbundes), Rotruck-Znaim, Pohl-Müglik, Herbst-Guldenfurch, Smoboda-Auspitz, Koller-Pratsch-Lachwitz, Schaden-Joslovitz (Anerkennungen). Von den ausgestellten Honigprodukten seien insbesondere mit dem Gesellschaftsdiplom ausgezeichnete Gruppen des Vereines Feldsberg und der Frau Rosa Pahl-Feldsberg zu erwähnen (tadellose Honigbäckereien).

Für die Gruppe „Lehrmittel und Geräte“ standen den Preisrichtern leider keine anderen Preise als Diplome des Deutsch-mähr. Zimterbundes zur Verfügung. Ve-

sondere Aufmerksamkeit erregten bei Imkern und Nichtimkern die Präparate der 3 Bienen-glieder nebst den wichtigsten Anschauungsobjekten auf dem Gebiete der Bienenzucht (Obmann des Preisgerichtes Dir. Ramprath-Feldsberg, außer Preisbewerb). Ebenso **Sehenswerthes** leistete die Landes-Ackerbauschule Znaim (Diplom), die bestbekannte Imkertischlerei Tinz (Hannsdorf, N.-M.), stellte sich mit tadellosen Gerstungsbeuten (Dipl.), Habinger-Znaim mit einem neuen, tadellos arbeitenden Sonnenwachsflömelzer (Dipl.), Heinz-Ostau mit einer praktischen Schleuder (Dipl.), Drobilitzsch-Guttenfeld mit Lagerbeuten eigenen Systems, Absperrgittern aus Holz und Holzfuttermgeschirre (Anerkennung), Schmid-Hödnitz mit guten Bienenwohnungen (Anerkennung) ein.

Es war nicht anders zu erwarten, daß die Gruppe „**Lebende Bienen**“ am schlechtesten beschildet sein wird. War es doch den Mitgliedern des veranstaltenden Vereines Nikolsburg wegen der allzugroßen Nähe des idyllisch zu Füßen des letzten Ausläufers der „**Polaner**“, des Heiligen Berges gelegenen Ausstellungsortes unmöglich, diese Gruppe zu beschilden. Auch war sie das Stiefkind der Ausstellung. Nukte doch der Stand mit Rücksicht auf den zu erwartenden Zustrom von Zehntausenden von Besuchern und mit Rücksicht auf die Vieh- und Geflügelausstellung ganz abseits untergebracht werden. Selbsterständlich herrschte die Gerstungsbeute vor. An der Spitze der Aussteller stand der Verein Feldsberg mit 6 tadellosen Gerstungsböckern und einem Strohkorb (Dank dem Obmannen H. Dir. Ramprath) (große bronz. L.-R.-M.-Med.). Auch die Böcker der übrigen Aussteller hatten die Reise gut überstanden und wurden prämiert Gasselfeder-Feldsberg (kleine bronz. L.R.-Med.), Drobilitzsch-Guttenfeld (Bock im Lagerstod eigenen Systems, Gesellsch.-Diplom) und Schneider-Theim-Feldsberg (Diplom d. D.-M. Imkerbundes).

Die des öfteren geäußerte Anregung des W.-L. Julius Basinek-Nikolsburg, daß anlässlich der Veranstaltung von bienenwirtschaftlichen Ausstellungen keine lebenden Völker ausgestellt werden sollen, sondern daß von den Preisrichtern und von den Ausstellungsbesuchern vielmehr bei diesem Anlasse eine Standschau im Ausstellungsorte und in dessen nächster Umgebung veranstaltet werden solle, verdient reiflich ernogen zu werden. Daß hiedurch unzweifelhaft zur Hebung der Bienenzucht in allgemeinen und zur Förderung des Betriebes des Einzelimkers beigetragen wird, ist zweifellos. Des genannten Wanderlehrers Bienenstand, als „**Lehrbienenstand**“ für die Ausstellung angemeldet, zeigte, wie ein Musterbienenstand geleitet werden soll. Ein schöner, von ihm in allen seinen Teilen selbst angefertigter 28fähriger Gerstungspavillon steht idyllisch im großen Hausgarten im Schatten eines Riesennußbaumes, ringsherum Kieswege, ein Blumenrondell von 15 Meter Durchmesser. Die vor dem Bienenhause stehende Tränke reich besogen. Reinlichste Ordnung und Sauberkeit außen und innen im Bienenhaus. Praktische Verteilung der wichtigsten Bienenzuchtgeräte an den Wänden. Stammbuchblätter für jedes Volk. Reicher Vorrat an drohnen-, pollen- und mottenfreien Waben. Einfachste Königinnenzuchtstöcke. Und des Besitzers größter Stolz: Wenige, aber tadellose Rasseböcker mit 1 bis 2jährigen Königinnen (11 Stück) und volle Honigtöpfe. Auffütterung, Einwinterung bei gutem Brutstand am 15. September erledigt. Wirklich ein „**Lehrbienenstand**“! Und fragte seinen Besitzer, warum er nicht erweitert, wird ihm die Antwort: „Zur Arbeit, zur Freude, zu reichem Ertrage sind 10 bis 12 Völker genügend.“ Und jeder rationelle Imker muß ihm beistimmen.

Die Preisrichter für lebende Bienen (Dir. Ramprath-Feldsberg, Oberl. Chdlitz-Probiß und Oberl. Weill-Pollan) ehrten W.-L. Basinek mit dem Siegerpreise, der silbernen L.-R.-M.-Medaille.

An dieser Stelle sei allen jenen, die sich um das Gelingen der Ausstellung Verdienste erworben haben, der beste Dank gesagt. Trotz seines Alters und zeitweiliger Kränklichkeit widmete sich der Sache mit größter Aufopferung der Obmann des Nikolsburger Vereines, Herr Ferdinand Bühner, aufs tatkräftigste unterstützt von den Herren Ramprath, Chdlitz, Basinek, Gantsch, Neuwirth und anderen. Alle diese Männer bürgen wohl auch dafür, daß die Ausstellung in Nikolsburg für die Bienenzucht in Südmähren ein neues Aufblühen bedeuten wird. Imb Heil!

Mitteilungen der Bundesleitung.

Todesfall. Kaum daß uns der langjährige Obmann des seither aufgelösten „Landesverbandes der Bienenzüchter u. Bienenfreunde“ und Obmann des Taschitzer Bienenzucht-zweigvereines, Herr Oberlehrer Rips durch den Tod entziffen worden ist erhalten wir die betäubende Nachricht vom Hinscheiden des hochverdienten Obmannes der Sektion „**Theßtal**“, Herrn Schuldirektors Harrer. So fällt Säule um Säule vom Alten und wir, Jungen, müssen alles dransetzen, ihnen in Eifer und Pflichtbewußtsein gleichzukommen. Die Nachfolger der Genannten in ihren Ehrenfunktionen bieten alle Gewähr dafür, daß unsere Hoffnung in dieser Beziehung nicht getäuscht werden wird, ja wir sind sogar überzeugt, daß es ihnen gelingen wird, die Vereinsdisziplin den gegenwärtigen schweren Zeiten entsprechend noch strammer zu gestalten, als dies ohnehin bisher der Fall war. Wir müssen eng zusammengeschlossen bleiben, sonst gibt es in wenig Jahren überhaupt kein deutsches Vereinswesen mehr!

Jahresbericht. Die Bundesleitung beabsichtigt, womöglich schon vor der nächsten Hauptversammlung einen Bericht über die Tätigkeit und Entwicklung des Bundes während der ersten zwei Jahre seines Bestandes herauszugeben, was jedenfalls einen Schritt nach vorne in unserem Vereinsleben bedeuten würde, die Druckkosten sind aber so bedeutend, daß wir uns nicht darauf einlassen können, wenn wir nicht von vornherein die Abnahme einer größeren Anzahl von Exemplaren gesichert hätten. Es ergeht deshalb die Aufforderung an alle Vereinsleitungen und an die einzelnen Vereinsmitglieder selbst, uns im Wege der dortigen Geschäftsführungen bis zum 1. Dezember d. J. mitzuteilen, wie viel Exemplare bestellt würden, wenn der Preis pro Stück 5 K betragen würde. Die Vereinsleitungen wollen die Bestellungen sammeln und dann auf einmal an uns gelangen lassen. Die direkten Mitglieder des Zmterbundes können die Bestellung an die Leitung des Deutschmährischen Zmterbundes in Brünn, Partstraße Nr. 7, richten. Ferner werden auch Inserate angenommen und je nach Größe des beanspruchten Raumes billigt berechnet. Wir laden zu möglichst zahlreicher Beteiligung ein und machen darauf aufmerksam, daß der Jahresbericht hoffentlich in einer Auflage von mindestens 500 Exemplaren verkauft werden wird, so daß die Annoncen in zahlreiche Hände kommen und zwar gerade in jene der leistungsfähigsten Mitglieder, die in der Lage sind, die 5 K für den Bericht schmerzlos opfern zu können.

Mitgliedsbeitrag. Dies ist alljährlich das schmerzlichste Kapitel, da wir wissen, daß selbstverständlich jeder Versuch, am Mitgliedsbeitrag zu rütteln, mit der größten Empörung aufgenommen wird — allerdings nur von den minder einsichtsvollen Mitgliedern und von den geborenen Stöpseln. Der ruhig und klar denkende Mann muß sich aber heute sagen: Im Frieden zahlte ich ungefähr den Preis eines Kilos Honig als Mitgliedsbeitrag und wenn jetzt von mir das Gleiche verlangt wird, ja weniger, da z. B. in Nordmähren angeblich selbst 50 K für das Kilo Honig erzielt sind, so verlangt man von mir nichts Unbilliges und ich werde eben wieder nur ein Kilo Honigertrag weniger haben, genau wie im tiefsten Frieden. Die Einwendung, daß damit gerade die ärmsten Mitglieder am härtesten getroffen werden, wird damit ebenfalls nichtig, da diese ja im Frieden doch auch das 1 Kilo Honig opfern mußten. Uebrigens ist die Bundesleitung vorbehaltlich der Genehmigung durch die Hauptversammlung gerne bereit, in besonders berückichtigungswerten Fällen den Mitgliedern Beistand zu leisten, damit sie durch die Leistung des Mitgliedsbeitrages nicht hart getroffen werden. Solcher Fälle dürfte es doch wohl nur sehr wenige geben. Wir ersuchen die Vereinsleitungen, vorläufig den Jahresbeitrag von 20 K, die Sektionen des Prager Landes-Zentralvereines einen solchen von 6 K für uns einzuhoben und die direkten Mitglieder uns pro 1922 einen Jahresbeitrag von 24 K einzusenden. Die Mitglieder des Vereines deutscher Bienenzüchter in Brünn und Umgebung zahlen 24 K. Die direkten Mitglieder und die Mitglieder des letztgenannten Vereines werden von uns seinerzeit Erlagscheine zugesandt erhalten, worauf ihnen nach Eingahlung des Mitgliedsbeitrages die neu aufgelegten Mitgliedsarten zugemittelt werden. Diese Mitgliedsarten gehen gleichzeitig auch an die einzelnen Vereinsleitungen ab und werden in gleicher Weise den dortigen Mitgliedern nach Bezahlung des Mitgliedsbeitrages übergeben oder durch die Post zupestellt werden. Die Prager Sektionsleitungen erhalten diese Karten nicht, solange der Austritt aus dem Prager Zentralvereine nicht erfolgt ist, weil sie von Prag aus mit denselben versorgt werden.

Die Mehrwertversicherung beträgt wie im Vorjahre 6 K für je angefangene 500 K. Ein bis zwei Kronen spielen bei einem größeren Bienenstande doch wohl keine solche Rolle, daß es sich lohnt, darüber langatmige Debatten abzuführen und den Bestand des ganzen mühsam zusammengeschweißten Bundes in Frage zu stellen. Nur nicht gar zu kleinlich sein: Hat der Buid genug Mittel zur Verfügung, so kann er etwas leisten, sonst führt er dasselbe Scheindasein wie die alten Landesverbände und die Bundesleitung muß nur von allen Seiten die Vorwürfe anhören, daß sie zu wenig leistet: Wir haben nur für Porto im Jahre 1921 ungefähr 800 K ausgegeben und hatten bei rund 2000 Mitgliedern durchschnittlich 50 Heller pro Kopf Ueberfluß über die Ausgaben. Der Vereinssekretär bekommt 3000 K jährlich, dazu eine Anzahl der verschiedensten unausweichlichsten Ausgaben für Schreibrequisiten, Wanderlehrerauslagen, Bäckerei, Kosten der Gaugründungen usw.: und nun, lieber Zmterbruder, nimm den Bleistift zur Hand und rechne uns aus, wie wir mit rund 1100 K Einnahmen die vielen Tausende Ausgaben decken sollen, umso mehr da die Subventionierung unter der jetzigen Verhältnissen natürlich alles zu wünschen übrig läßt, so daß wir heuer nur 1000 K durchsetzen konnten, wenn man uns auch bei dauernder Einsparung für künftighin mehr in Aussicht stellte. Früher bekamen wir für die Zuderkieferungen Kontifikationen, diese sind aber mit Rücksicht auf den hohen Zuckerpriß derzeit zusammengeschrumpft, daß sie auf die Dauer nicht als Deduktion der Betriebskosten gelten können. Es bleibt also nichts übrig, als die Erhöhung des Mitgliedsbeitrages auf die gleiche Höhe wie beim Prager L.-Z.-Vereine zu akzeptieren.

Zuckerfrage. Die Vereinsleitungen wollen mit Rücksicht auf die gegenwärtigen Verhältnisse nochmals reiflichst erwägen, ob sie ihren Mitgliedern nicht doch vielleicht die Anschaffung von Zucker auf Vorrat empfehlen sollen, da wir ja alle nicht wissen, ob wir

im Frühjahr überhaupt noch Zucker erhalten und wie teuer er dann sein wird. Die Entscheidung müßte aber sehr schnell fallen, da wir fürchten, daß man uns den uns seinerzeit zur Verfügung gestellten Zucker, der bisher nicht bezogen worden ist, nunmehr baldigst entziehen wird.

Unentgeltlich nur
für Mitglieder und
ausschließlich nur
für eigene Erzeug-
nisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen für jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Anfragen werden von den hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte oder Briefmarke beantwortet.

!! Angebote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werden hier nicht, sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

1 Bienenhaus, 1 besetzter Wiener Vereinsständer, 5 leere Beuten sowie alles Zubehör ist billigst abzugeben bei Karl Grönz, Tischlermeister, Wegstädtl. — Wachs, garantiert rein, hat per Kg. zu K 38.— abzugeben Wilh. Rohoutek, Schwarzkostelek. — Honig, dunkel oder licht, erster Qualität, meist kandiert, in 5 Kg.-Dosen zu 150 K franko per Nachnahme, bei Em. Krejsa, pens. Lehrer in Kriegern bei Pödersam. — Schleuderhonig, zumeist Akazie und Linde, verkauft in 5 Kg.-Dosen um 150 K franko gegen Nachnahme S. Radtowsky, Brgsch.-Direktor in Grain bei Znaim. — 50 Kg. feinsten Eparfettehonig, zusammen oder in kleineren Partien gibt billigst ab Konstanze Swoboda, Bienenzüchterin, Aufspiz Nr. 524; Geschirr beistellen. — Bienenwirtschaft Straßa, Nieder-Eisenberg a. M., Mähren hat ca. 100 Kg. feinsten Schleuderhonig fogleich abzugeben; Preis nach Uebereinkommen. — Eduard Lamme in Muschau, Südmähren, hat 300 Kg. garantiert reinen prima Schleuderhonig abzugeben, auch in 5 Kg.-Postdosen. — 200 Kg. Akazien- und Eparfette-Schleuderhonig hat abzugeben Marie Dworzak, Hödnitz bei Znaim. — Schleuderhonig versendet in 5 Kg., 10 Kg. und 20 Kg.-Dosen billigst Raimund Rudorfer, Bienenwirtschaft, Gaimitz, Post Proßmeritz (Mähren). Bei Engros-Abnahme und Wiederverkauf Ausnahmepreise. — Adlergebirgsblüten-Schleuderhonig verkauft, die 5 Kg.-Postdose um 140 K franko gegen Nachnahme, Wenzel Seidel in Lom Nr. 12, Post Dobrei bei Dobruška (Böhmen). Bei Mehrabnahme Preisermäßigung. — 100 Kg. garantiert reinen Honig, kandiert, hat abzugeben Josef Reisl, Schieglod, Post Pötscherad. — Ausgebaute Waben, in Halb- und Ganzrähmchen, für Gerüstungsbeuten werden zu kaufen gesucht von Reinhold André, Sobochleben, Post Maria-schein. — Honig, von Akazien und Eparfette, 5 Kg.-Dosen franko per Nachnahme hat billigst abzugeben, bei Engrosabnahme Preis nach Uebereinkommen, Eiermann, Hödnitz bei Znaim. — Prima Schleuderhonig, 5 Kg.-Postdose franko gegen Nachnahme um 140 K, verkauft Wenzel Seidel, Bienenzüchter in Lom Nr. 12, Post Dobrei b. Dobruška (Böhmen).



Vereinsverlag. Unser schönes Vereinsabzeichen ist nicht mehr vorrätig; es kann des jetzt geforderten hohen Erzeugungspreises bis auf weiteres nicht abgegeben werden. Von unserer Zentralgeschäftsführung in R. Weinberge werden abgegeben: Honigetiquetten (in grünem Druck), längliche Form pr. 100 Stück K 6.— postfrei, runde Form per 100 Stück K 5.— postfrei zugesandt. Die Honigweinbroschüre Graßiau-Wagler „Die Bereitung von Honigwein, Met und Honigessig“ kostet für die Landes-Zentralvereinsmitglieder K 1.— postfrei zugesandt.

Eingefendet.

Bienenbücher.

Seitens der „Deutschen Bäckerei-Genossenschaft in Leitmeritz“ (Kellchhaus) wird zu ausnehmend billigem Preise angeboten:

„Kienzel, Anleitung zur rationalen Bienenzucht für angehende Imker.“ K 3.50 portofrei. Besonders Anfängern ist dies in 5. Auflage erschienene Büchlein unseres Zentral-Ausschusses Kienzel, Fachlehrer i. N., Obmann der S. Budweis, bestens zu empfehlen. Es enthält alles dem Anfänger Wissenswerte mit Berücksichtigung des modernen, rationalen Bienenzuchtbetriebes. Außerdem sind nachfolgende bienenwirtschaftliche Bücher bei der „Deutschen Bäckerei-Genossenschaft in Leitmeritz“ (Kellchhaus) vorrätig; Ludwig August, Unsere Bienen. 2. Aufl. K 65.—. — Berlepsch, Freih. v. Bienenzucht. K 16.90. — Gertler, Wegweiser für neuzeitliche Bienenzucht. 5. Aufl. K 15.60. — Nisch, Bienenzucht für Anfänger. 3. Aufl. K 7.80. — Raltenbach, Bienenzucht. K 5.85. Zander, Enoch, Prof. Zeitgemäße Bienenzucht: 1. Bienenwohnung und Bienenpflege. K 4.16. 2. Zucht und Pflege der Bienenkönigin. K 3.25. — Auch alle anderen bienenw. Bücher sowie aus allen anderen Literaturgebieten besorgt die „Büchereigenossenschaft“ und wird dieselbe besonders bei Einrichtung der Ortsbüchereien Gemeinden, Vereine, Schulen in jeder Weise beraten und unterstützen.

Rähmchenleisten

für Bienenzüchter 25 mm breit, 6 mm stark offeriert
à K 30.— ab Fabrik Göding per 100 laufende Meter

Adolf Rohn, Dampfzägewerk, Göding. 123

Bienenhaus, Strohprelle für Gerstungbeuten und 9 Beuten sind wegen Todesfall zu verkaufen bei

Josef Sabathils Witwe, Sangerberg Nr. 136
bei Marienbad.

Die-be

sten, ausprobierten Geräte
für Bienenzüchter

liefert preiswert

Karl Maulsch, Groß-Export
Niedererndel, E. G. M.

Musterbuch liegt in der Gesch.
d. Bl. aus.

Im November d. J. gelangt im Verlage von Fritz Pfennigstorff, Berlin W. 57 zur Ausgabe:

Imfers Jahr- und Taschenbuch 1922

ungefähr 300 Seiten in schmucker Ausstattung auf Schreibpapier, in Halbleinen geb. mit Tasche und Bleistiftlöse. Preis K 6.—, mit Porto K 6.50.

Vereinsbezüge v. 12 St. ab je K 5.70, v. 24 St. ab je K 5.40, größ. Bezüge nach bes. Vereinbarung. Alleinvertretung für die Tschechoslowakei: Verlag der E. W. Anders'sche R.-u. in Neutitschein, an die alle Bestellungen zu richten sind.

Imfers Jahr- und Taschenbuch, das sich auch im letzten Jahre wieder eine große Anzahl neuer Freunde erworben hat, verfolgt unbeirrt sein Ziel, den Bienenzüchtern ein

immer brauchbares praktischeres Notiz- und Nachschlagebuch

zu werden. — Es bringt infolgedessen neben einem ausführlichen Kalendarium mit Vordruck für Wagstodnotizen, neben 60 Seiten Schreibpapier m. Tageseinteilung für tägl. An- u. Vorkerkungen, neben der Anweisung für Monatsarbeiten eine große Anzahl von Vordrucken, z. B. Beurteilung der Völker, Schwarmzeit, Honigernte, Auswinterung, Königinnenzucht usw. „Eine musterhafte Einrichtung hierfür“, so sagt Carl Becker, Crefeld, in einer Besprechung des Buches, „wird uns für wenig Geld in Imfers Jahr- und Taschenbuch geboten. Es würde zu weit führen, die einzelnen Rubriken anzuführen, die für das ganze Bienenjahr, vom Reinigungsausflug bis zur Einwinterung, vorgesehen sind“, usw. Der Artikel schließt: „Was Imfers Jahrbuch außerdem noch an Beilagen u. unterhalten dem Stoff für den Imker birgt, ist eine angenehme Beigabe. Alle diese Vorzüge haben mir das Buch zu einem beliebten und unentbehrlichen Hilfsmittel bei meiner Zucht gemacht.“

Berlin W. 57. Postcheckkonto: 39359.

Fritz Pfennigstorff, Verlag.

Niederlage für den Original-
Muster-Breitwabenstock
 n ch Oberforstrat Lützenegger

komplett, wandersfähig, mit geschlitten gerundeten Holzabsperriegittern in beiden Typen A und B. Der Originalstock ist durch ein Metallschildchen gekennzeichnet. Für maßhaltige Zeugnisse in solider Ausführung wird garantiert. Abbild. der beiden Typen u. Preisliste in der Broschüre: „Der Musteroreilwabenstock u. die besonderen Behelfe zu seiner Bewirtschaftung“. Preis bei Voreinsendung des Betrages von K 3.— portofrei. Jeder fortschrittliche Imker bestelle gleichzeitig das Buch: „Die Grundlog n der Bienenzucht“ von Oberforstrat Lützenegger, mit 140 Abbildungen. Der Betrieb mit dieser Beute, die B. Cölestin Schachinger die Beute der Zukunft nannte, ist der denkbar einfachste und ertragreichste und bietet vollends naturgemäße. Diese Beute ist den verschiedensten Trachverhältnissen leicht anzupassen. Für Klein- und Großbetriebe gleich geeignet. Bei Anfragen Retourporto erbeten.

Ulrich Baumgartner, Imkerei, Schleimbach b. Wien, N.-Oesterreich.

Munch'sche Baumchulen

in Anjezd ob der Mies, Post Tuschau

offerieren zur Herbstpflanzung Kirschen-, Aepfel- und Birnbäumen in sehr schöner, starker Ware und nur besten Sorten mit Namen in allen Formen. Ferner Allee-bäume, Koniferen, Nadelhölzer und Ziersträucher. 147

HERRRRRAUS!

Sofort werden alle Kleider neu! Uniformen, Mäntel, Anzüge, Überzieher, Damenkleider, Sophaüberzüge, Teppiche (aus allen Geweben, auch Seide) werden durch Ueberbürsten mit Herrrrraus chemisch gereinigt, frisch alle Farben auf. (Schützt auch zugleich gegen Motten.)

Bei vorheriger Einsendung von 3 Kronen in Rubert franko ins Haus für die Tsch. hoslowatei versendet die

I. Landw. Drogerie in Petschau
 Marktplatz (Böhmen).

Für reelle Ware wird garantiert.

Gut und billig

sind meine schönfortierten Reste (3-6 m lang) in Hemdenstoffen, Kleiderstoffen, Barchent, Blaudruck, Zephir, Bettzeug, Julett, Handtücher usw.

Qualität I 20 m um K 250.—
 „ II 20 m um K 350.—
 „ III 20 m um K 400.—

Auch doppeltbreite Ware, jedoch weniger Meter.

Anzugstoffe 120-140 cm breit (1-6 m lang).

Qualität I 10 m um K 300.—
 „ II 10 m um K 450.—
 „ III 10 m um K 650.—

Auch fertige Hosen zu K 40-60 per Stück (für Männer).

Von Resten werden keine Muster v. r. f. n. d. e. t., nur von Stückware.

Verwand per Nachnahme bei

Heinrich Seidel,

Webererei und Versand-Geschäft
 Plagwitz Nr. 6, Post Sattel
 (Ost-Böhmen).

Honigschleuder

gebraucht, für drei Gerstung. Ganz- oder Halbrähmchen, verkauft preiswert

Sektion 310, Schlackenwerth.

Für Weihnachten und Neujahr!

Deutscher Bienen-Kalender 1922

erscheint Mitte November im Verlage C. F. W. Fests, Lindenstraße 4, Leipzig, Preis M 750 franko; für Vereine: 11 Stück = 55 M franko; 22 St. = 110 M franko usw. — Reichhalt. praktischer Inhalt mit Kalendarium, Tabellen usw. Taschenformat.

Da ein Faulbrut-Gesetz in Sicht, so bestellen Sie gleichzeitig für 350 M franko die Neuigkeit (bes. für Vereine)

Die Bienenkrankheiten,

eine gemeinverständl. Darstellung ihrer Ursachen und Bekämpfung; von F. Fischer, dem Verfasser von „Die Tracht, der Lebensnerv der Bienenzucht“.

Verlag Fests, Leipzig Lindenstr. 4.
 (Postcheckkonto Leipzig 53.840.)

Labellose Kunzschzwillinge,

Ablegerkästen, Lehrbuch „Imkerfragen“, Breitwabenständer im Kunzschmaße, empfiehlt

Firma Max Kunzsch, Zweigstelle: Wien V.,

Wiederauflage 19.

Runksch=Imfer!

Leset Euere Fachzeitschrift

„Die Bienenwirtschaft“

im Runkschbetrieb. (Monatsschrift f. Belehrung u. Gedankenaustausch im Kreise der Runksch-Imfer.)

Zu beziehen vom Verlag: **Fa. Max Kuntzsch, Komm.-Ges., Lahr in Baden.**

(Lieferantin erstklassiger, in eigenen Werken hergestellter echter Runksch=Zwillinge.) 94

Josef Bergmeier,

Imferwerknächte und Bienenwirtschaft,
Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

liefert: Gerstungsbeuten mit gepreßten Strohänden, ferner: ganz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und Lagerform, Einbeuter und Zwillinge für Bienenhaus oder Freiland in modernster Ausführung. Breitwabenkörbe, Ständer, Runkstörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Runksch-Zwillinge und dessen Betriebslehrbuch. 1a. Bienenforbrohr. Strohpressen, Runkswaben, Bienenböcker, Honigschleudern, Strohände in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben, Spritzen, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte Imfergeräte.

(Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Webwaren=Keste

in Kanafas, Oxford, Pepita, Kl.=Jephir, Blandrud, Hemden-Flanell, Kleider-Barchent, reinl. Damast-Handtücher usw. hübsch sortiert, kein Rest unter 3 Metern.

Sortiment 1: 20 m sortiert . . Kē 240.—

„ 2: 20 m sortiert . . Kē 300.—

„ 3: 20 m sortiert . . Kē 340.—

Umtausch gestattet. Versand geg. Nachnahme durch die Weberei

Johann Flehtner, Blichdorf Nr. 2, Post Sattel
bei Neustadt a. Mettau (Ost-Böhmen).

Bestellen Sie sofort und Sie werden sehr zufrieden sein.

140

Bienenstamphonig, Schleuderhonig, 133

Bienenwachs en gros

Spezialität: zur Runkswabenerzeugung und Bleichung besonders geeignetes Bienenwachs.

Alois Guttmann, Brailslava, Republikplatz 28.

Wachserzeugung Senec, Slowakei. Gegründet 1880.

Rietsche Gußformen

in Friedensausführung, in Zinrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Beßschwa. stehende beide Firmen zu richten.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

Rautschut-

Stampiglien

eigener Erzeugung, dauerhaft, in schöner Ausführung, offeriert

Josif Kubias, Prag II-68

Brennriegasse 40. 13

Ehrendl lom Leitmeritz 1921.

Honigschleudern, Rauchapparate, Thür. Glasbailons, Futterteller, Abspergitter, Blechdosen, billigst

Rob. Heinz, Bienenw. Geräte
Oskau (Mänren). 19

Musikinstrumente

und Saiten

kauft man reell und billigst bei

Hugo Benzel

in Fleißen (Böhmen). 136

Beutes Wollstrickgarn

Marke „Imperial Prima“ liefert von 1 kg aufwärts in den Farben schwarz, grau, braun, grün, rot à Kē 135.— per kg die Firma

Lorenz Uhl, Raaden.

(Qualitätsmuster gegen Einsendung von Kē 2.— zu Diensten).

Imker, Achtung!! **Kunstwaben** aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{4}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm wird erbeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

Echtes Bienenwachs in jeder Menge zu kaufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Niemes.

51

Alle Bienenzuchtartifel

in solidester Ausführung zu billigsten Preisen, sowie

Böpperl's Kittpulver „Kittet alles“

(3 Pakete KČ 3.20 in Briefmarken)

erhält man in der

I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

135

Fr. Simmich's Bienenzucht-Anstalt

Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von

Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienenzuchtgeräten in guter und billiger Ausführung.

Illust. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Willi Ullmann, Tannwald (Böhmen).**

16

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Willi Ullmann, Tannwald
(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des
I. Schleßischen

Bienenzucht-Etablissement

Fr. Simmich, Jauernig.

Preisbücher umsonst u. franko.

Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft. 12



**Absperrgitter, Futterballone,
Wachschmelzer, sowie sämtliche
Imkergeräte liefert**

Milosch Dostal,

land- und bienenwirtschaftl. Geräte

Troppau, Ottendorfergasse 23.

Preisliste umsonst. 124

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte **in Theusing (Böhmen),**

empfiehlt sich zur Lieferung aller zur Bienenzucht und Honiggewinnung nötigen
Maschinen und Geräte in solidester und dauerhaftester Ausführung.

Auf der bienenwirtschaftlichen Ausstellung zu Eger mit der bronz. Medaille des
Landeskulturrates für Böhmen ausgezeichnet.

Vertreter: **Generaldepot: I. Landwirtschaftl. Drogerie Petschau —
Georg Seifert Eger, Gasthaus „Zum Morgenstern“ — Eduard Guth, Groß-
eisenhandlung, Komotau — Gustav König, Reichenberg, Rollgasse 5 —
Richard Kreuz, Schellowitz b. Lobositz.**

Preislisten franko. Bei Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

Der

Auflage 19.000 Exemplare.



Deutsche Imker aus Böhmen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebühren): Direkte Mitglieder K 14—, Lehrpersonen, Landwirtschaftliche Vereine und
..... Hochschüler K 12—, Mitglieder der Sektionen (Zweigvereine) K 12—

Prag, Dezember 1921.

Nr. 12.

XXXIV. Jahrgang.

Unentgeltlich nur
für Mitglieder und
ausschließlich nur
für eigene Erzeug-
nisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen
müssen für jeden
Monat neuerlich be-
sonders angemeldet
werden.

Anfragen werden von den hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte oder Briefmarke beantwortet.

!! Angebote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werden hier nicht, sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Schleuderhonig bester Qualität, hat abzugeben E i e r m a n n, Hödnitz bei Znaim. Preis nach Uebereinkommen. — Verkaufte 8 Wiener Vereinsstände (7 besetzt, 1 leer) und 2 besetzte Klobheuten, 1 Schleuder und sämtliche Geräte dazu; Preis nach Uebereinkommen. Erasmus H e i n i s c h, Zwittau i. Mähr., Landstronngasse 24. — Schleuderhonig verkauft Frz. M i t s c h e, Oberlehrer V i t t n i z, Post Bleiswedel N. T. G., 5 Kg.-Postdose franko 140 K. — Ludwig W o b o r n i z, Harta (Riesengebirge), hat größeres Quantum feinen Niereugebirgs-honig abzugeben; Preis nach Uebereinkunft, Versandgefäße beistellen. — Prima Schleuder-honig, 5 Kg.-Postdose franko gegen Nachnahme um 140 K, verkauft Wenzel S e i d e l, Bienen-züchter in Lom Nr. 12, Post Dobru bei Dobruška (Ablergebirge). — Honig, feinsten Sorte, meist von Akeebblüten, kandiert, versendet in 5 Kg.-Dosen um 140 K franko per Nachnahme Emanuel K r e j s a, Lehrer i. N., in Kriegern bei Podersam. — Noch 3, 5 Kg. Schleuderhonig gibt ab à 30 K Ernst H a n a u e r, Privatgärtner, Girschen Nr. 24, Post Walsitz (Böhmen). — Honig, aus über 800 Meter hoher Gebirgslage, die 5 Kg.-Postdose um 140 K, liefert Rud. M e u g e b a u e r, Wärsnwald, Ablergebirge. — 100 Kg. feinsten Akazienhonig hat abzugeben Johann B e c h m e i s t e r, Al.-Niemtschitz Nr. 35, Post Stadt Raniž (Mähren). — Prima Lin-denhonig, geschleudert, garantiert echt, die 5 Kg.-Dose um 140 K franko gegen Nachnahme, versendet Franz D a u s c h a, Grobitzsch pr. Eufrohrad. — Größeres Quantum Akazien- und Esparfette-Schleuderhonig hat preiswert abzugeben Richard S e u n d l, Imker in Gurwiž, Post Hödnitz bei Znaim. 100 Kg. feinsten Esparfette- und Akazienhonig gibt billigt ab Franz K o r n h e r, Philippsdorf per Rachiw, Mähren. Franz G e b e r t, Obmann, Al-geblitz, hat 100 Kg. Prima-Schleuderhonig zu 35 K, bei Mehrabnahme billiger abzugeben. — Schleuderhonig in 5 Kilogramm-, 10 Kilogramm- und 20 Kilogramm-Dosen, auch in größeren Kannen per Bahn billigt franko Nachnahme, versendet Raim. R u d o r f e r s Imkerei, Gaimiž-Pröhmertitz i. Mähren.

Kunzsch-Zwillinge

liefert in sorgfältiger Ausführung
n. d. neuesten Modell à Kc 460.—

M. Kunzsch,

Schwarzkoftelch.

Beschreibung gratis.



Die neueste V. Auflage des interes-
santen Buches Kunzsch: „Imfer-
fragen“ erscheint nach Neujahr und
werden schon jetzt Vormerkungen
auf selbes entgegengenommen.

HERRRRRAUS!

Sofort werden alle Kleider neu!
Uniformen, Mäntel, Anzüge, Ueberzieher,
Damenkleider, Sophaüberzüge, Teppiche (aus
allen Geweben, auch Seide) werden durch Ueberbürsten
mit **Herrrraus** chemisch gereinigt, frischt alle Farben
auf. (Schützt auch zugleich gegen Motten.)

Bei vorheriger Einsendung von 3 Kronen in Ruvert
franko ins Haus für die Tschechoslowakei versendet die

I. Landw. Drogerie in Petchau

Marktplatz (Böhmen).

160

■ Für reelle Ware wird garantiert. ■

Tadellose Kunzsch-Zwillinge,

Ablegerkästen, Lehrbuch „Imferfragen“, Breitwabenständer
im Kunzschmaße, empfiehlt

Firma Max Kunzsch, Zweigstelle: Wien V.,

Gießaufgasse 19.

14

Für Jugend u. Erwachsene als „Weihnachtsgeschenke“ geeignete Bücher:

pr. Wert Kc 4.—
Schalk, „Deutsche Heldenjage.“ 1 Band
Wagner, „Sellas.“ 2 Bände
Wagner, „Rom.“ 2 Bände
Schweiger-Verghensfeld, „Der Orient.“ 1 Band
Schmidt, „Photogr. Compendium.“ 1 Band
Schmidt, „Photogr. Fehlerbuch.“ 1 Band
Hartmann, „Militär. Handlexikon.“ 1 Band
Demmin, „Die Kriegswaffen aller Zeiten.“ 1 Band

pr. Wert Kc 40.—

Das Buch der Erfindungen, Gewerbe und Industrien. (1901) 10 Bände. (7833 Text-
abb., 79 Chromotafeln und Beilagen Kc 370.— alles in starken Brachtbänden, auch
illust. wie neu erhalten, verkauft einzeln oder zusammen

E. Plach, Politz a. E. bei Tetschen a. E.

Meinem lieben Freunde, Herrn

Alois Richter,

(Bienenwirtschaft)

anlässlich seiner Vermählung

Herzliche Glückwünsche!

J. Olbert.

Reichenau in Mähren, im November 1921.

Musik- Instrumente

Violen v. 80, Zithern v. 180,
Lauten v. 190, Blasinstrumente
etc. u. prima Saiten kaufen Sie
garantirt und allerbilligt bei

Josef Schaller

(aus Schönbach)

in Billn (Böhmen).

! Umtausch gestattet !

Preisliste gratis.

Bienenweide

Billigste Gelegenheit zu umfang-
reicher Verbesserung Johannis-
beerlenker, gut bewurzelt:
1000 St. 750 K, 100 St. 80 K,
10 St. 10 K
abzugeben bei

Herm. Grohme,
Kommern Post Triebischtz
in Böhmen.

Zu verkaufen sind

12 Bände

„Eichstädter Bienenzeitung“

u. zw.: Jg. 1845, 1853, 1855/56,
1859, 1861/67. Gebunden und
gut erhalten. Angebote an

Direktor J. Krepinsky,

3 n a i m, Häufstr. 2.

Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“ dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen,
des Schleißlichen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Deutschmährlichen
Imkerbundes.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Baßler, Rgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel, Beilage der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 5 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Seite oder deren Raum 85 Heller, auf der letzten Umschlagseite 90 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 2.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

Monatsbild für November.

Von bienenw. Wanderlehrer Franz Bohnert, Turn b. Tepliz-Schönau.

Infolge der gleichmäßigen Temperatur des Novemberes ist in den Bienenvölkern vollkommen Ruhe vorhanden. In der Winterzeit ist eine besondere U m h ü l l u n g der Bienenvölker nicht notwendig, wir haben unsere Völker nur vor B e u n r u h i g u n g e n durch äußere Einwirkungen zu s c h ü t z e n. In dieser Richtung wollen wir uns einmal klar machen, welche Einflüsse maßgebend unseren Lieblingen Schaden bringen und uns Verluste verursachen. Dies sind vor allem Bienenfeinde mancherlei Art, Notzustände, die im Laufe des Bienenjahres an die Bienen herantreten, und Krankheiten der erwachsenen Bienen und der Brut.

Bienenfeinde. Von den Vögeln werden sehr viele als Bienenfeinde bezeichnet, wie das Rotschwänzchen, die Fliegen Schnäpfe, die Bachstelze, der Sperling, die Kohlmeise, die Schwalbe, der Specht und der Storch. Diese Vögel fangen ganz sicher Bienen weg und sind vielleicht auch manchmal die Ursache, daß Königinnen von ihrem Begattungsausflug nicht mehr zurückkehren; da sie aber andererseits durch Vertilgung zahlreicher Baum- und Pflanzenschädlinge einen großen Nutzen schaffen, so müssen wir sie schonen. In die Nähe des Bienenstandes gehören diese Vögel aber nicht und dürfen sie da keine Nester bauen, wird manche von ihnen nicht nur im Sommer Bienen wegfangen, sondern auch im Winter die Bienenvölker beunruhigen. Kröten, Eidechsen, Frösche fressen Bienen, die am Boden herumkreisen. Wespen und Hornisse machen im Sommer und Herbst großen Schaden, da sie in großer Zahl die Flugbienen fressen. (Abwehrmittel: Auffuchen und Zerstören der Nester). Spinnen, Ohrwürmer, Bienenwolf, Immentäfer, Feldblautäfer, Weberbock sind am Stande nicht zu dulden und können durch Reinhalten im Bienenhause abgehalten werden. Ameisen sind sehr lästige Besucher des Bienenstandes und dürfen hier nicht zugelassen werden. Man suche die Kolonien auf und vertilge diese. In Gegenden, wo Ameisen sehr lästig werden, stelle man die Pfosten, auf denen das Bienenhaus ruht, in entsprechende Gefäße, welche mit Wasser gefüllt werden, so ist ihnen der Zutritt zum Bienenhause verschlossen. Feld-, Wald- und Spitzmäuse muß der Zugang zu den Völkern vermehrt werden, weil sie sich sonst am Boden der Bienenwohnung niederlassen, hier ihre Nester bauen, verunreinigen, auch die Waben zerstören und die Bienen während des Winters beunruhigen. Darum verschließen wie im Herbst das Flugloch mit einer geeigneten Blende, event. engmaschigem Gitter, in welchem nur eine so große Öffnung frei bleibt, daß die Bienen ein- und ausschlüpfen können.

Die **Wachsmotten** gehören zu den Schmetterlingen und legen in den Sommermonaten eifrig Eier in die Stöcke; die wachhaltenden Bienen sind nicht imstande den Motten den Eingang zu verwehren, die aus den Eiern ausschlüpfenden Würmchen (Madern) halten sich im Gemüll, in den Ritzen der Wände, im Rähmchenholz und im Waben auf, sie zerstören diese in den Völkern wie in Wabenschränken. Vorbeugungsmittel: öfteres Schwefeln der Waben in den Wabenschränken, die Bodenbretter sind rein zu halten. Der Wabenbau muß, besonders in schwächern Völkern, einer mehrmaligen Durchsicht unterzogen werden. Auf seine zeitgerechte Erneuerung ist hinzuarbeiten. Auch in den Honigaussatzkästen soll kein zu alter, schwarzer Wabenbau sein.

Die **Bienenlaus** die sich mit Vorliebe auf dem Kopfe der Königin und auch der älteren Bienen aufhält und an deren Mahlzeiten teilnimmt, ist ein sehr lästiger Schmarotzer, welcher besonders in Völkern mit alter Königin vorkommt. Bienenstände, auf denen nicht entsprechende Reinlichkeit herrscht, wo alter Bau und alte Königinnen vorhanden sind, beherbergen die Bienenlaus in vielen Völkern. Dieser Schmarotzer verschwindet, wenn man die Bienen in eine reine Beute auf Kunstwaben abkehrt. „**Naubienen**“: Ende Sommer, wenn die Tracht zu Ende geht und in Trachtpausen muß man darauf achten, daß fremde Bienen den Zutritt zu den Stöcken nicht erlangen. Verraubt werden meist schwächere oder weisellose Völker. Das beste Vorbeugungsmittel ist, am eigenen Stande keine schwachen oder weisellosen Völker zu dulden und Honig und andere Süßstoffe am Bienenstande nicht zu verschütten, weil dies die Mäsker herbeilockt. Ein großer Feind der Bienen ist auch der **Mensch** selbst, der durch schlechte Behandlung seiner Bienenvölker, Unachtsamkeit, Unkenntnis seinen Bienen den größten Schaden zufügt.

Notzustände im Bien. **Weisellosigkeit.** Diese kündigt sich meistens durch große Unruhe, Stechlust, Nachlassen im Sammeleifer an. In den Wintermonaten läßt sich bei eintretender Weisellosigkeit nicht viel helfen, weil auch die Befruchtung einer neuen Königin ausgeschlossen ist.

Im Frühjahr wird man meistens eine Vereinigung mit einem guten Volke empfehlen können. Von Mai angefangen wird die Weisellosigkeit meistens durch die stille Umweiselung ausgelöst. Die stille Umweiselung hat nur manchmal den Nachteil, daß die Königin aus einer älteren Brutmade gezogen wird, welche schon die Entwicklungsansätze zu einer Arbeitsbiene in sich birgt, und eine solche Königin, die sich zur Begattung nicht gut eignet, wird dem Volke keinen besonderen Vorteil bringen. Eine Königin aus einem Schwarmvolke ist immer die beste Weisel.

Drohnbrütigkeit. Dieser Zustand tritt ein, wenn die Königin nur noch Drohneneier legen kann. Ursachen: alte Königin, unvollkommene Befruchtung, unterbliebene Befruchtung wegen Fehler im Zeugungsorgan, ungünstiges, kaltes und regnerisches Wetter während der Königinnenreise, Mangel an Drohnen im Winter, zeitigen Frühjahr oder Spätherbst und Quetschungen der inneren Organe, der Samenblase.

Buckelbrütigkeit. Aus Drohnbrut können weder Arbeitsbienen noch Königinnen erzeugt werden, sondern nur Drohnen. Die Eier werden nicht wie bei regelrechten Königinnen am Grunde der Zelle sondern, von den eierlegenden Arbeitsbienen zu zwei oder mehreren Eiern an einer Seite der Zelle abgelegt. Die Eier werden auch, selbst von drohnbrütigen Königinnen, in Arbeitsbienenzellen abgelegt, der Verschuß ist stark gewölbt. Daher „**Buckelbrut**“. Drohn- und buckelbrütige Völker sind der Auflösung verfallen.

Muhr. Diese vorübergehende Erkrankung der Biene äußert sich einerseits in Kotabscheidungen im Stöcke selbst, so daß davon sowohl die Waben als auch die Stockwände und das Bodenbrett beschmutzt werden und ein schlechter Geruch

entsteht. Sie entsteht oft dadurch, daß die Biene genötigt ist, von stark kristallisiertem Honig zu zehren und sich im Enddarm die Abfallstoffe aufzuspeichern. Im ersten Falle liegt der Uebelstand oft darin, daß die Bienen durch Störungen, Weisellosigkeit, schlechten Honig u. a. sich in fortwährender Aufregung befinden und deshalb die Kotabscheidung im Stode vornehmen, im zweiten darin, daß die Bienen unverdauliche Schalen von Pollenkörnern, Honigkristalle in den Magen und Enddarm bringen, die sie nicht ausscheiden können. Der Bienen darf daher im Winter, wo Ausflüge nicht möglich sind, weder brüten noch bauen, oder doch nur in sehr engen Grenzen, da sonst der Enddarm überfüllt wird. Die Vorbeugungsmaßnahmen bestehen darin, daß man die Bienen im Winter vor starken Störungen, Weisellosigkeit, Fruteinschlag, schlechtem Honig schützen soll.

Ma- und Junikrankheit kommen auch bei uns vor, scheinen aber meist keinen schweren Charakter zu haben, da dieser Zustand gewöhnlich nur einige Tage andauert und dann wieder behoben ist; soll aber die Schwäche des Volkes zunehmen, so heißt es acht geben, da wir es vielleicht mit der verheerenden *Rosemaseuche* zu tun haben.

Krankheiten. Die Krankheiten der Bienen treten in zweierlei Art auf, entweder werden die erwachsenen Bienen befallen, wie bei der *Rosemaseuche* oder die Brut (Larven) wie bei der Faulbrut, Sack- und Steinbrut.

Rosemaseuche. Sie äußert sich durch das rasche Absterben der Bienen innerhalb und außerhalb des Stodes, womit oftmals starke Kotabscheidung verbunden ist. Die Verbreitungs- und Uebertragungsmöglichkeit ist infolge der Ausflüge der Biene eine große; sie ergreift mehr die alten Bienen und die Königin, seltener die jungen Bienen. Der End- und Mitteldarm ist mit Sporen des Krankheitserregers, eines tierischen Schmarozers (*Nosema apis* Zander), reichlich durchsetzt. Bei Auftreten dieser Krankheit oder Krankheitserscheinungen (rasches Absterben der Bienen) soll die Sektionsleitung verständigt werden, damit die Ursache ermittelt und die Krankheit bekämpft werden kann. Gänzlich verseuchten Völkern kann nicht mehr geholfen werden. Waben und Honig müssen eingeschmolzen und dürfen nicht für Bienenzwecke verwendet werden. Der Stod muß einer guten Reinigung unterworfen werden. Leicht erkrankte Völker können gerettet werden, wenn man das Volk in eine andere, saubere Bienenwohnung auf Mittelwände abkehrt. Vorbeugungsmittel: Man dulde keine Völker mit altem Bau und alten Königinnen. Die Erneuerung der Waben muß im Laufe von 2—3 Jahren in jedem Volke vollzogen werden. Alte Königinnen müssen rechtzeitig durch junge ersetzt werden. Ableger, Feglinge und Vorschwärme mit alten Königinnen sind zur Zucht nicht empfehlenswert.

Faulbrut. Ueber Faulbrut sind im „D. Imker a. B.“ sehr beachtenswerte Aufsätze gebracht worden und verweise ich auf jene des Herrn Wanderlehrers Altman-Reichenberg, „D. Imker a. B.“ 1914, S. 48, und des Herrn Wanderlehrers Röhlert, „D. Imker a. B.“ 1915, S. 231, aus welchen die Art und Kennzeichen der Krankheit erschen werden können. Bei Auftreten der Krankheit ist die Vernichtung des kranken Volkes das beste Vorbeugungsmittel, um die Krankheit einzudämmen. Ist sie in den Anfangsstadien, so wird das Abkehren von Bienen auf Kunstwaben empfohlen. Der alte Bienenstod ist mit siedender Sodaaflösung gründlich zu reinigen, dann auszubrennen, am besten mit einer Lötlampe, die Waben und der Honig werden eingeschmolzen, sind aber nur für technische Zwecke zu verwenden.

Die Faulbrut wird nach den Forschungen Gelehrter in amerikanische Faulbrut, verursacht durch *Bac. larvæ*, europäische Faulbrut, verursacht durch *Bac. Pluton*, Sackbrut, verursacht durch ein filtrierbares Gift, unterchieden. Bei Brutkrankungen ist die Sektionsleitung zu verständigen, damit eine genaue Untersuchung in jedem einzelnen Falle veranlaßt wird um eine weitere Uebertragung der

Krankheit zu vermeiden. Auch bei dieser Krankheit werden als Vorbeugungsmittel empfohlen, alte Waben und Königinnen zu entfernen und am Stande peinliche Reinlichkeit und Ordnung platzgreifen zu lassen.

Neuerdings wurde in den Bienenzeitungen noch eine weitere Krankheit die Fickelbrut und Steinbrut (durch Schimmelpilz, Aspergillus verursacht) welche Maden, Nymphen und Bienen befällt, besprochen, doch sind die Untersuchungen und Forschungen über diese Krankheit noch nicht endgültig feststehend.

Um Krankheiten zu verhüten ist es, wie aus vorstehenden Mitteilungen hervorgeht, geboten, der Bienenpflege, insbesondere der Einwinterung erhöhte Aufmerksamkeit zuzuwenden. Auf dem Bienenstand soll große Reinlichkeit herrschen. Jeder Bienenstock, ob benützt oder leer, muß im Innern wie im Aeußern ständig sauber gehalten werden. Der Wabenbau muß in 2—3 Jahren erneuert werden. Alte oder gar schwarze Waben sind weder in Brutneste noch im Honigauffaßkasten zu verwenden. Alte Königinnen, besonders 3jährige sind durch junge zu ersetzen. Abgejähmte Völker und Schwarmvölker müssen überwacht werden, ob die Königinnen in die Eierlage eintreten und ob die Schwärme tadellosen Wabenbau aufführen. Zur Einwinterung muß genügend gutes Futter vorhanden sein. Schwache Völker müssen vereinigt oder ausgemerzt werden.

Wer diese Punkte beachtet, wird seine Bienenvölker gesund erhalten und mit dem Ertrage der Bienenzucht zufriedenstellende Ergebnisse erzielen.

Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatler Richard Altmann, Reichenberg.

Oktober 1912—1921.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Oktober 1912	563:11	= 51.2	5.8° C	346:33	= 10	35.990:31	= 1.138
" 1913	593:13	= 30.2	8.7° C	569:33	= 17	40.930:35	= 1.170
" 1914	540:11	= 49.0	7.9° C	238:27	= 9	25.630:25	= 1.025
" 1915	959:10	= 95.9	6.4° C	157:26	= 6	23.780:23	= 1.029
" 1916	249:6	= 41.5	7.2° C	226:19	= 12	16.600:18	= 922
" 1917	399:5	= 79.8	7.2° C	168:15	= 11	7.050:14	= 503
" 1918	229:4	= 57.2	8.2° C	173:12	= 14	11.550:12	= 962
" 1919	463:5	= 92.6	6.1° C	206:22	= 9	17.830:22	= 810
" 1920	268:4	= 6.7	5.5° C	268:21	= 13	20.230:20	= 1.011
" 1921	291:7	= 41.6	9.8° C	404:24	= 17	15.710:21	= 748

Oktober 1919—1921.

Oktober 1919: Dieser Monat war ein Wintermonat. Mit Ausnahme der 1. Monats- tage, gabs mehr kühles, trübes und nasses Wetter; am 28. setzte Schnee ein, der stellenweise bis 40 cm die Erde bedeckte. Unsere Völker saßen ohne Nahrung oder zum Teil auf Heide- honig. Anfangs November war noch kein Bienenzucker eingetroffen und die ganze Natur tarnte schon in Eis und Schnee. Wie wird das enden?

Oktober 1920: Die erste Monatshälfte war sonnig, klar und windig, die 2. sonnig, klar und empfindlich kalt. Die heurigen Niederschläge und die Temperaturen sind im 10jährigen Durchschnitt die geringsten. Die Zahl der eingewinterten Völker ist bedeutend kleiner geworden. Der Bienenzucker ist auch heuer trotz geänderter Belieferung zu spät gekommen, so daß im nächsten Frühjahr abermals die Folgen des Hungers zu sehen sein werden. Gewarnt sei vor einer Nachfütterung im Winter. Die Bienen nehmen nicht an und die Störung bringt Ruhe. Wer es dennoch versuchen wollte, der beachte die auf Seite 283 des „Deutschen Imker“ Jahrgang 1919, von Pf. Tobisch erwähnten Umstände!

Oktober 1921: Die ersten beiden Monatsdrittel waren heiter und warm und ermög- lichten tägliche Ausflüge, bei denen aus Nieseda, Gederich und Aßtern noch geschöpfelt wurde. Das letzte Monatsdrittel war trüb, regnerisch und kalt. Im zehnjährigen Durchschnitt haben wir im heurigen Oktober die höchste Mitteltemperatur gehabt. Mit dem freigewordenen Zucker hat der Zuckerjammer aufgehört und keine Station berichtete von hungernden Völkern.

Monatsbericht Oktober 1921.

Ort	Höhe u. m.	Fütterung des Wagnisses						Temperatur			Monatsflod- maximum	Monatsflod- minimum	Flugtage	Tage						Niederschlag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		Zu- oder Abnahme			Gegensatz	Größte Zunahme	Tag	Größte Abnahme	Tag	niedrigste				höchste	mittel		Regens	Schnee	Blattfalle		Stärke	Wind	Gewitter																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Monatsabtheil.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		1.	2.	3.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Wägen:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Altstadt b. Zeitz	127	40	—	50	40	—	130	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dk

Lehrer Hermann Alt in Deutsch-Liebau hat von Franz Bracharz die Beobachtungsstation übernommen. Hr. Bracharz hat durch mehrere Jahre die Station in bester Weise geleitet, weshalb ihm auf diesem Wege der innigste Dank für seine Mühen ausgesprochen wird.
Imbheil! Altman n.

Aus den Erfahrungen dieses Jahres.

Von Ob.-Ing. Viktor Repler, Friedel (Schlesien).

Wenn man die Bienenzeitschriften des Auslandes der letzten Jahre durchblättert, findet man, daß einen breiten Raum in denselben die mit der Rassenzucht zusammenhängenden Fragen einnehmen. Davon ist leider bisher in unserer Zeitung, der einzigen deutschen Bienenzeitschrift der Tschechoslowakei, recht wenig zu spüren gewesen. Wollen wir aber nicht gar zu weit hinter den Erfolgen der Schweiz, Deutschlands und Oesterreichs zurückbleiben, so werden wir uns endlich auch einmal auf diesem Gebiete etwas mehr regen müssen. Wenn es auch sicher ist, daß sich auch bei uns viele Züchter mit der Rassenzucht beschäftigen, so lassen sie doch viel zu wenig von sich hören, so daß die breite Öffentlichkeit der Züchterschaft eigentlich so gut wie gar nichts von ihren Arbeiten und Erfolgen vernimmt. Große Schuld trägt hieran wohl sicher auch der Mangel besonderer Zucht- und Befruchtungsplätze, indem es die deutsche Züchterschaft der Tschechoslowakei trotz ihrer großen Mitgliederzahl glücklich zuletzt nur auf einen einzigen Zuchtplatz*) gebracht hat, der aber recht wenig von sich hören läßt. Ich habe zwar diese für uns deutsche Züchter beschämende Tatsache schon früher einmal erwähnt, da aber in dieser Sache sich nichts zu rühren scheint, wird es wohl notwendig sein, diese Angelegenheit von Zeit zu Zeit an die Öffentlichkeit zu bringen, damit auch hier endlich etwas Plangemäßes für die deutschen Gebiete dieses Staates geschaffen werde.

In der Zuchtfrage können wir drei Richtungen unterscheiden: Die gemäßigte, vertreten durch Frank v. Kleist, Sklenar, welcher von einer bodenständigen und als leistungsfähig erwiesenen Königin weiterzüchtet, wobei also nur die Leistung berücksichtigt, ein Hauptgewicht aber auf gewisse Rassenmerkmale nicht gelegt wird. Die zweite Richtung, vertreten durch Dr. Zander, die schweizer und badischen Züchter, Pfarrer Ribberger u. a., welche in der reinen Weiterzucht der schwärzen oder deutschen Biene das Heil der Bienenzucht erblicken; endlich die dritte Gruppe mit Dr. Armbruster, Motter und andere, die aus der Kreuzung verschiedener Bienenarten, gestützt auf die Mendelschen Vererbungsgeetze, einen hochwertigen Stamm heranzüchten will.

Für mich selbst ist die Zuchtfrage noch keineswegs entschieden und ich kann mich auch derzeit weder für die eine noch für die andere Richtung entscheiden. Inzwischen züchte ich, soweit dies eben in einem dicht mit Bienen bevölkerten Gebiete möglich ist, von verschiedenen Stämmen, und erst die Jahre sollen und werden ergeben, welche Stämme sich als die leistungsfähigsten dauernd erweisen werden. Aber immerhin muß ich mir sagen, daß es doch nicht ausgeschlossen ist, daß durch eine glückliche Kreuzung verschiedener Bienenarten ein hochwertiger Stamm entstehen kann, welcher alle jene Eigenschaften dauernd aufweisen wird, die wir von einem guten Zuchtstamme verlangen müssen, nämlich Schwarmträgheit, Sammelleiß, Sanftheit und passend in der Entwicklung für die betreffende Gegend.

Sehr gut sind mir noch in Erinnerung die Ergebnisse der Bienenzucht in meiner Jugend im Waterhaufe. Wir hatten unsere Bienen in einer abgeschlossenen Gegend Nordmährens, wo damals nur von wenigen Bauern Bienen in Klobbeuten gehalten wurden. Obwohl zu jenen Zeiten auch auf unserem Stande von

einer regelrechten Weiselzucht selbstverständlich keine Rede sein konnte, wurden doch nur Völker mit den leistungsfähigsten Königinnen überwintert, mindwertige Völker den anderen zugeteilt. Fremde Bienenstämme gab es damals in jenen Gegenden nicht, da eine Einfuhr fremder Bienen ganz unbekannt war, vorhanden war die einheimische Biene, nicht sehr groß und von gleichmäßig dunkler Körperfarbe. Was ergab nun die Weiterzucht dieser Völker? Die Bienen wurden zwar sehr schwarmfaul, dafür aber auch weniger giebig in ihren Erträgen und von einer derartigen Stachelfreudigkeit, daß man sich nur wohlgepanzert dem Bienenstande nähern konnte. Wir versuchten dann eine Blutauffrischung mit der Krainer Biene, indem wir von Ambrozič Moistrana, einige Bauernstöcke kommen ließen. Der Erfolg war ein ziemlich rascher und recht befriedigender: die Schwarmlust hob sich allerdings, war aber in jener Gegend mit Spätracht gar nicht so unerwünscht, doch gleichzeitig stellte sich ein größerer Sammeleifer ein, die Wildheit war vollständig gewichen, daß fürderhin das Arbeiten auf dem Stande ein Vergnügen war. Allerdings muß ich bemerken, daß diese günstigen Eigenschaften nur einige Jahre anhielten, und allmählich wieder von den Eigenschaften der alteingewohnten Bienenart verdrängt wurden: die Bienen wurden wieder schwarmfaul, lässig im Ertrage und stachelstiftig.

Der diesjährige Sommer hat nun in bezug auf die Zuchtwahl manches gezeigt, was immerhin beachtenswert ist und im Nachstehenden mitgeteilt werden soll. Meinen jetzigen Bienenstand legte ich im Jahre 1913 an, indem ich 2 Bauernstöcke aus Krain und 1 italienischen Vorschwarm von Prof. v. Sartori aus Mailand mir kommen ließ. Diese Völker paßten sich sogleich der neuen Gegend an und gaben in den beiden Jahren 1913 und 1914 bedeutend höhere Erträgnisse als die Völker der hiesigen Imter. Leider — kam der Krieg, der mich bis Ende 1918 von der Heimat ferne hielt und meine Völker auf eine recht tiefe Stufe brachte. Ich muß gestehen, daß bis auf den heutigen Tag die schädlichen Folgen des Krieges bei meinen Bienen noch nicht ganz ausgemerzt sind. Was fand ich im Jahre 1919 vor? Ein vollständiges Durcheinander bei den Bienen mit recht zweifelhaften Eigenschaften derselben. Immerhin hatte der ursprünglich italienische Stod seine Eigenschaften nicht ganz verloren, indem ungefähr 20 vom Hundert der Bienen noch gelb gezeichnet waren. Durch Weiterzucht von diesem Volk erhielt ich eine Königin, Stamm Mailand 4 will ich sie nennen, deren Arbeiterinnen bereits wieder zu 50 vom Hundert gelb sind. Diese Königin lieferte in diesem Jahre eine junge Königin, Mailand 4a, deren Bienen bereits fast wieder reinrassig durchgezüchtet sind, indem ich unter 100 Bienen im Herbst über 80 gelbe feststellen konnte. Es ist eine wahre Augenweide, dem Vorspiele dieses Volkes zuzusehen. In diesem Falle habe ich ein Kreuzungsergebnis vor mir von Italiener—Krainer—einheimischer Biene, wobei die italienischen äußeren Eigenschaften allmählich das Übergewicht erlangt haben. Allgemein heißt es nun, eine Kreuzung der italienischen mit der Krainer Biene ergebe mit der Zeit minderwertiges Volk. Nun konnte ich aber eben bei diesem Kreuzungsvolke Mailand 4 das gerade Gegenteil beobachten. Dieses Volk hat sich vollständig in die hiesigen Verhältnisse, was Wetter und Tracht betrifft, eingewöhnt und hält gleichen Schritt mit der ersten Frühjahrsentwicklung der anderen Völker. In den Monaten April und Mai entwickelte es sich aber derart rasch, noch dazu in einem schlesischen Vereinsländer, daß ich dem Volke 4 Ganzmaben mit Brut, einen reichlich 3 Kg. schweren Ableger mit der alten Königin wegnahm, ferner noch 2 Königinnenzuchtkästen bevölkerte und dem alten Stode 6¾ Kg. Honig wegnahm, während als Winterfutter ihm noch 9 Kg. gelassen wurden! Mutterstod und Ableger entwickelten sich trotz des schlechten Trachtwetters sehr gut, so

daß beide Völker als äußerst stark eingewintert werden konnten. Noch deutlicher wird die Ueberlegenheit des Stammes Mailand den anderen Völkern gegenüber bei Anwendung des Bewertungsverfahrens. Dieses ergibt für Mailand 4 die Zahl $41\frac{1}{4}$, während die anderen Völker mit $31\frac{1}{2}$, 29, 27 weit zurückbleiben. Unstreitig hat sich in diesem Jahre dieses italienische Volk mit Krainer Einschlag am besten gehalten und da ich von ihm im kommenden Jahre weiterzüchten will, wird es sich zeigen, ob diese guten Eigenschaften weiterhin erhalten bleiben werden, oder ob auch hier eintreten wird, was Dr. Zaisz behauptet, daß nämlich Kreuzungstämme zwischen Italiener und Krainer bald minderwertige Völker ergeben.

Keine guten Erfahrungen machte ich mit einheimischen Königinnen von Nachschwärmen aus Nordmähren, von denen ich im verfloßenen Jahre einige meinen Völkern gab und wobei nur eines befriedigte und es auf $31\frac{1}{2}$ brachte. Im allgemeinen konnte ich beobachten, daß Königinnen, die aus jenen hochgelegenen Gegenden (bei 700 m über dem Meere) in das Flachland mit bedeutend milderer Wärme versetzt werden, nicht das leisten, was man eigentlich von ihnen erwarten sollte.

Auf alle Fälle zeigen die Ergebnisse dieses Sommers, daß die Frage, ob Kreuzung der einheimischen Biene oder eine glückliche Kreuzung verschiedener Bienenarten einen dauernd leistungsfähigen Stamm ergibt, noch eingehender und langjähriger Versuch erforderlich wird.

Gegenseitige Wanderbienenzucht.

Vom korresp. Mitglied Cölestin M. Schachinger, Benefiziat, Burgstall (Nieder-Oesterreich.)

In jüngster Zeit werden von verschiedenen Seiten Vorschläge gemacht dahingehend, daß jeder Bienenzüchter die Zeit, wann in seiner Umgegend sich namhafte Tracht einzustellen pflegt, aufzeichnen möge, um so nach einigen Jahren ein klares Bild der Trachtverhältnisse zu bekommen; dieses soll an eine Zentralstelle gesandt werden, welche gegenseitige Wanderungen mit Bienenvölkern einleiten würde, die, weil die Zeit der Haupttracht in verschiedenen Gegenden verschieden ist, das Ertragnis der Bienenzucht wesentlich erhöhen könnten.

In der Theorie nimmt sich dieser Vorschlag recht gut aus, ich selbst habe schon längst eine solche Tabelle der wichtigsten Trachtperioden meines Wohnortes angelegt, und weiß deshalb nahezu auf den Tag oder doch auf die Woche zu sagen, wann hier die Kastanien, die Esparsette, die Akazie, die Linde etc. ihre Blüten öffnen, weiß auch ungefährl, wie groß die Mengen Honigs sind, auf die ich bei normaler Witterung aus jeder dieser Pflanzengattung rechnen darf, weil ich das Ergebnis der Wage zur Sommerszeit jeden Tag aufnotiere und gleichzeitig die vornehmsten Blütenarten angebe.

Ich würde aber mich nicht entschließen können, fremde Bienen für die betreffenden Zeitperioden hieher einzuladen; denn einerseits würde ich das Risiko nicht auf mich nehmen wollen, daß infolge Verregnung der kurzen Trachtzeit die Blüte nicht ausgenützt werden kann, andererseits aber weiß ich auch, daß die Ausbeute an Nektar bei ein und derselben Pflanze nicht jedes Jahr gleich ist. So kenne ich auch aus Erfahrung Jahre, in denen z. B. die Linde trotz des schönsten Wetters keinen Tropfen Honig lieferte, obwohl es den ganzen Tag hindurch in den Blüten derselben summt, als ob ein Duzend Bienenwärme dort nach einer Wohnung suchen würden; aber die Wage zeigte am Abend um kein Defa Zunahme.

Ferner sind in unserem zumeist hochkultivierten und dichtbevölkerten Landstriche nur wenige Orte zu finden, in denen die gleiche Kulturgattung auf breiten

Flächen in großer Menge zu finden ist, wie etwa die mit Seideforn bebauten Strecken des Marchfeldes bei Wien. Aber selbst im letzteren gibt es für die Wanderbiene nicht selten Fehljahre, wie eben auch 1921 ein solches gewesen ist; die Völker kamen geringer zurück als man sie hingebracht hatte.

Sind aber die Nektarquellen in einer Gegend überhaupt nicht besonders zahlreich, dann genügen in der Regel die dort einheimischen Bienen, um deren Schätze zu beheben, eine Uebersahl könnte die einheimischen Bienen sogar verkürzen. Dies mag die Ursache sein, daß das Land Kärnten (und auch Istrien) in das Bienenzuchtgesetz einen Paragraph aufnahm, kraft dessen Wanderbienenstöcke nur dann im Gebiete einer Gemeinde aufgestellt werden dürfen, wenn der Ortsbürgermeister die Aufstellung bewilligt hat, und daß auch die Entfernung der fremden Völker von den einheimischen mindestens 1200 Meter betragen müsse; überdies ist an die Gemeinde ein gewisses Weidgelt per Stod zu entrichten.

Ein weiterer Punkt, der den Wert dieser Wanderungen in unseren Landen bedeutend herabgesetzt, besteht darin, daß die Haupttrachten des Frühjahrs sich auf wenige Wochen zusammendrängen, namhafte Spättrachten aber in ausgedehnten Gebieten, wie solche etwa in den Gefilden und Prairien Amerikas vorkommen, bei uns höchst selten sind.

Schließlich wird das Reinertragnis der Wanderung mit Bienen heute in unseren Tagen durch die enorm hohen Frachtsätze der Eisenbahn und des Fuhrlohns sehr herabgesetzt, wenn nicht ganz in Frage gestellt. Wohl ist auch der Wert von Honig und Wachs in gleicher Weise gestiegen. Wie aber, wenn das Ergebnis der Wanderung gleich Null war? Dann wird das Konto des Bienenstandes mit einem Defizit abschließen, das vermieden worden wäre, wenn man die Völker am Hausbienenstande belassen hätte.

So verlockend demnach der eingangs erwähnte Gedanke einer allgemeinen Wanderbienenzucht, die je nach den Trachtperioden auf Gegenseitigkeit beruhen könnte, sein mag, in der Praxis wird er unter unseren Lokalverhältnissen sich kaum irgendwo einbürgern können. Aber genaue Aufzeichnungen über die Zeit, wann die wichtigsten Bienenennährpflanzen seiner Gegend Honig liefern, sollte jeder Bienenzüchter schon im eigenen Interesse machen und das Schema derselben an einer Wand des Bienenhauses anheften, um es stets vor Augen zu haben und bei verschiedenen Arbeiten am Bienenstande (Ablegermachen, Aufschüttung etc.) darauf Rücksicht nehmen zu können.

Trachtkarte und Wanderbienenzucht.

Von Zentralausschußrat Anton Klimmt, Oberlehrer i. R., Obmann d. S. Warnsdorf.

Die Erwiderung des Hrn. Wanderlehrers Bernauer auf meinen Aufsatz über die Trachtkartenfrage in Nr. 11 d. „D. Z. a. B.“ kann mich nicht veranlassen, von meinen geäußerten Anschauungen etwas zurückzunehmen. Der Herr Wanderlehrer führt an, daß eine ausgesprochene Wanderbienenzucht für die Sudetenländer kaum in Betracht kommt und betont, daß die Trachtkarte nicht den Gesichtsliedern, sondern hauptsächlich der Hebung, Förderung und dem Ausgleich in der Bienenzucht dienen soll.

Ich bin der Anschauung, daß das letzte Ziel jedes wirtschaftlich denkenden Imkers eine reiche Ernte ist und bleibt und daß die Maßnahmen, die zur Erreichung dieses Zieles führen, gesetzmäßiger Natur sind, also auch die Trachtkarte. Sie will durch das Wandern mit den Völkern den Ausgleich in der Bienenzucht herbeiführen und so größere Ertragnisse an Honig, Wachs und Schwärmen ermöglichen und das ist doch das Geschäftliche in der Bienenzucht.

Das Ideale, die geist- und gemüthvolle Beschäftigung mit den Bienen läuft nebenher und wird umsomehr zur Geltung kommen, je gesünder und kräftiger die Völker sind. Es ist mir völlig unklar, wie die Trachtkarte die Bienenzucht heben kann bei Berzichtleistung auf das Geschäftliche.

In dem letzten Entwurfe für eine Trachtkarte sind Fragen enthalten, aus deren Beantwortung keine Nutzenverbildung für die Folgezeit geschöpft werden kann. Die Gründlichkeit darf nicht zu Weitichweifigkeit werden, sondern muß mit der Anführung des Wesentlichen sich genügen lassen. Ein Adreßbuch, ein Personalstandesaussweis u. dgl. können nach ihrer Fertigstellung wenigstens mehrere Jahre mit Nutzen verwendet werden, die Trachtkarte aber in ihrer erweiterten Form ist schon fürs nächste Jahr unbrauchbar. Was sich jedes Jahr ändern kann wie das Wetter, hat nur einen geschichtlichen Wert und gehört allenfalls in eine Statistik, nicht aber in ein Handbuch für die Praxis.

Ein Vierteljahr zur Durchführung dieser Arbeit, mit welcher Erhebungen bei Gemeindeämtern, Kirchen, Bahnhöfen, Schulen, Wetterstationen und Besprechungen in den Sektionen verbunden sind und hiefür nur schwer Mitarbeiter sich finden lassen, scheint mir im Interesse der guten Durchführung viel zu wenig, zumal die Angelegenheit nicht drängt. Ueberhaupt scheint mir der Zeitpunkt hiefür nicht glücklich gewählt; denn die Kriegsjahre und auch die letzten drei Jahre mit der obwaltenden Zukersalamität waren abnormale Jahre für die Bienenzucht. Im Interesse der Gleichmäßigkeit in der Beurteilung müssen die für die Abfassung der Trachtkarte in Betracht kommenden Jahre genau festgesetzt werden.

Ich stimme mit dem Herrn Wanderlehrer Bernauer darin überein, daß im Sudetengebiet eine ausgesprochene Wanderbienenzucht nicht in Betracht kommen kann; doch gibt es Gegenden, die sich hiezu eignen (für unser böhm. Niederland — das Elbtal mit seiner reichen und zeitigen Obstbaumblüte und die Gegend bei Johnsdorf i. S., Girschberg und Leipä mit ausgiebiger Heide-tracht).

Unsere hiesigen Imkerkollegen wandern aber nicht aus folgenden Gründen.

1. Unsere Stockformen sind hiezu zu schwerfällig und deshalb nicht geeignet. In den Wandergegenden sind die Bienenstöcke zumeist aus schwachen Brettern (Bauernstöcke) oder aus Stroh (Stülpförbe).

2. Die heutigen Trachtflüge sowie die Entlohnung der nötigen Hilfskräfte sind zu hoch, so daß selbst bei günstiger Witterung eher ein Schaden als ein Gewinn erzielt würde.

3. Unsere Völker, die wir am liebsten in unserer Nähe haben und beobachten und pflegen wollen, können auch beim Wandern Schaden nehmen, weshalb man heute bei den Ausstellungen auf die Beschädigung mit lebenden Völkern verzichtet.

4. Durch vorzeitigen Verbrauch ihrer organischen Kräfte und den großen Verlust an Bienen in der Heide-tracht, werden die Völker geschwächt und volkarm in den Winter kommen und, wenn sie auf Heidehonig überwintern, im Frühjahr an der Ruhr zugrunde gehen.

5. Das Wandern ist mit mancherlei Unannehmlichkeiten und Aufregungen verbunden, so daß die diejenigen, welche es versucht haben (ich z. B. einmal unfreiwillig), sagen werden: „Einmal und nicht wieder!“

Es wäre wohl von Interesse, wenn zu dieser Frage noch andere Stimmen sich meldeten, wodurch auch die Bedeutung der Trachtkarte ins rechte Licht gesetzt würde.

Ich schließe mit dem Bemerken, daß wohl alle, die sich mit der Trachtkartenfrage des Näheren beschäftigt haben, nur vom Interesse für die Hebung der Bienenzucht sich leiten ließen und daß die Verteidigung ihrer Anschauungen in dieser Sache nicht verlegend wirken will und soll.

Der Götterbaum.

Zu dem Artikel in Nr. 11 „Der Götterbaum“ seien mir einige ergänzende Bemerkungen gestattet. Der Götterbaum ist eine gute Honigpflanze und findet sich in Wien und Umgebung vielfach als Alleebaum in Verwendung. Als anfangs der Siebzigerjahre die Ringstraße in Wien geschaffen wurde, wurden zur Bepflanzung der Alleen auf derselben hauptsächlich Platanen und Götterbäume verwendet, aber in späteren Jahren durch andere Bäume ersetzt, da sie nicht besonders gedeihen wollten. In anderen Teilen Wiens gedeiht der Baum vorzüglich, ja er wuchert geradezu, und vermehrt sich durch Selbstausfaat massenhaft. Infolge seiner starken Wüchsigkeit verträgt der Baum den barbarischsten Rückschnitt, wird daher recht häufig alljährlich bis auf den Stamm und einige weniger starke Äste, die aber auch gefürzt werden, zurückgeschnitten, so daß er dann bis zu 2 Meter lange Äste treibt, die immer wieder im Herbst weggeschnitten werden, dadurch erhält der Baum eine dichte, runde, verhältnismäßig kleine Krone. Selbstverständlich kommen derart behandelte Bäume nie zur Blüte! Wo er nicht geschnitten wird, blüht er reichlich und wird wohl an den meisten Orten von den Bienen gut beslogen. Der Honig ist von minderer Qualität, hat ein ungemein starkes aufdringliches Aroma und solchen Geschmack; vermischt mit anderen wenig aromatischen Sorten ist er gut.

Der Hauptwert der Pflanze liegt in der Blütezeit: der Götterbaum blüht meist nach der Linde, trägt also wesentlich dazu bei, dort wo er vorkommt, die Tracht zu verlängern. Aus diesem Grunde verdient er Verbreitung, dort wo er honigt.

Auf einem ihm zusagendem Boden wächst er rasch heran, so z. B. im 20. Bezirke Wiens und den angrenzenden Teilen des 19. Bezirkes, Heiligenstadt, wo der Boden sandiger, von der Donau angeschwemmtes Land ist. Ich pflanzte vor 11 Jahre einige Götterbäume in meinem neuangelegten Garten hier in Zeiselmauer, dort will er nicht recht gedeihen, etwa 5 Jahre lang kümmerten die Bäume vollständig und harrten erst dann sich recht mächtig zu entwickeln, geblüht haben sie bis heute nicht. Während Akazien, die ich zwei Jahre später pflanzte, bereits ansehnliche Bäume geworden sind und seit 6 Jahren etwa jährlich sehr reich blühen.

Theodor Weippl, Zeiselmauer, Nied.-Oesterreich.

Vermischtes

Zur Lindenhonig-Frage schreibt uns Oberlehrer Heinrich Storch-Nieder-Preschau, daß nach seinen genauen Beobachtungen die Linden in seinem Wohnorte bei feuchtwarmem Wetter reichlich honigen, während bei trockener Hitze sowohl wie bei kühlerem Wetter das Honigen der Linde sofort endet.

Die deutsche Bienenbölker-Ablieferung an die „Entente“. Nach dem Friedensvertrage von Versailles hat das Deutsche Reich u. a. auch 75.000 Bienenbölker an die Entente, besonders für Frankreich und Belgien zur „Wiedergutmachung der Kriegsschäden“ abzuliefern. Die Zentralimkergenossenschaft in Hannover hat den ersten Ablieferungstransport mit 23.000 Bölfen bereits abgeben lassen. Eine französische Kontrollkommission hat die Uebergabe der Bienenkörbe, es werden nur „Körbe“ geliefert, überwacht. Ein zweiter Transport wird im kommenden Frühjahr folgen. Der ehemalige Flugplatz bei Hannover, die Wahrenwalder Heide, war der Sammelplatz für die meist aus der Lüneburger Heide stammenden Bölker, die jetzt die zerstörten Gebiete in Frankreich und Belgien wieder beleben sollen; nach „Rasse“ und individueller Auslese wird glücklicherweise nicht gefragt; für jedes Volk werden 240 Mark gezahlt!

Die Bienen-Not in Deutschösterreich! In der „Volkszeitung“ schreibt Bienenzuchtinspektor G. Wachaczek-Guratsfeld über die Notwendigkeit der Zuckerrückführung für die Biene und die immer mehr erschwerte Zuckerschaffung und stets verspätetes Einlangen, wo-

durch „Hunderte, ja Tausende Völker zugrunde gingen. Welch kolossales Volksvermögen dabei verloren geht, zeigt der Winter 1916—1917. (?? Die Schr.) In diesem Winter sind in Oesterreich 135300 Bienenböcker verhungert. Ein Volk hatte damals einen Schätzungswert von 350 K, macht 47,355.000 K Verlust. Schätzen wir die Honigernte mit 5 Mg. per Volk, so ist das ein Entfall von 676.500 Mg. Honig. Damals kostete ein Kilogramm Honig 40 K, das ist somit ein Verlust von 27.060.000 K an Volksvermögen; rechnet man noch den Wert der Völker dazu, so sind es beinahe 74.5 Millionen Kronen, die durch die Engherzigkeit der Regierung in der Versorgung der Bienenzucht mit Zucker verloren gingen. Der heurige Winter scheint für die Bienenzucht katastrophal zu werden, da Hunderte von Bienenzüchtern bis heute (2. November) keinen Zucker erhalten konnten, und schließlich dieser einen Preis erhält, daß der kleine Imker, der im heurigen Jahre doch keine Honigernte gemacht, nicht die Mittel besitzt, seine Bienen vor dem Verhungern zu retten.“



Zur Wintersonnenwende.

Der Gesang ist verschwunden,
Der Nord hat Silberflaum
Dem grünen Tann umwunden,
Und müd ruht Strauch und Baum.

Ein widerlich Krähenreigen
Krächzt überm Gang daher,
Die alten Weiden neigen
Sich schauernd, schlummerschwer.

Nur wo die Immen haufen
Nacht halt das schwere Joch —
Ganz leise hörst du's brausen:
„Wir leben alle noch!“

Sie träumen von der Erde,
Vom Lenz und seinem Flor,
Daß es bald wieder werde
So schön als wie zuvor.

Es klingt so still und leise,
Froh lauscht des Meisters Ohr,
Es klingt die traute Weise
Wie ferner Weihnachtschor.

Zum Himmel dringt dies Klingeln,
Die Sonne kehrt den Lauf,
Auf Frühlingssehnsuchtschwingen
Steigt neu das Jahr herauf.

Jung-Klaus.

Der Honig (Fortsetzung zu „E.“ Nr. 11, 1921).

c) Der Heidehonig ist die prächtige, wenn auch zähe und überaus schlecht schleuderbare Ware der Heide und zeichnet sich durch großen Biscingehalt (Bogelleim) aus, welch kleberige Substanz ihm die Flora der Heide verleiht. Zum Genuße vortrefflich, zur Triebfütterung für die Bienen ausgezeichnet, ist er zur Ueberwinterung der Bienen der Ruhr halber weniger geeignet, weshalb bei überstarker Heidetraht ein erheblicher Zuschuß an Zuckersfutter wohl nicht zu umgehen ist.

d) Der Tannen- oder Koniferenhonig. Die Fichtenrindelaus (Chermes abietis) bewirkt in den jungen Triebspitzen eine Umwandlung des Gewebes und eine Zuckersaftausscheidung, die sich bei scharfem Saftdruck an der

Basis zu Tropfen ansammelt und von den Bienen zur Honigbereitung verwendet wird.

e) Andere auf gewissen Pflanzen schmarotzierende Tiere oder Pilze, wie z. B. die Gallmücken, Gallläuse, Gallmilben, veranlassen dieselben zur Ausschwitzung einer gerbstoffreichen Zuckerlösung, die in den Gallen (Umbildungen der Gewebe- teile der Pflanzen) zunächst für sie selbst bestimmt ist, aber bei starkem Saft- druck häufig in der gerollten Galle sehr anschwillt, und so von den Bienen leicht erreicht werden kann. Die dadurch erreichte pflanzliche Ausscheidung ist eine willkommene Beute namentlich für die honiggierigen Immen nach der Hoch- tracht. Derartig eingetragene Zuckersäfte ergeben wohl nach ihrer Invertierung im Honigtropfe der Bienen einen tadellosen Genußhonig für die Menschen, ob er auch für die Bienen selbst als Winternahrung seiner Zähigkeit und raschen Kristallisationsneigung wegen im argen Rufe als Nährbeförderer steht. — Der reiche Gehalt an Gerbstoffen und Dextrinen verleiht derartig gesammelten Honi- gen eine überaus dunkle Farbe und einen würzigen Geruch.

f) Wesentlich verschieden von den genannten Pflanzenäften ist dagegen der Aphiden- oder Blattlaus- honig, den die Bienen aus den Säften bereiten, die die Aphiden aus ihren Drüsen ausscheiden und in Form eines Sprüh- regens über die Blätter der Linden, Pappeln und Ahorne ergießen. Da aber auch dieser, wie gesagt, eine Drüsen- und keine Afterausscheidung ist, so hängt auch ihm kein Merkmal der Unappetitlichkeit an, und er kommt zudem in je- geringen Mengen vor, daß er von den Bienen nicht geheimt werden kann.

g) Der Schildlaus- honig dagegen ist oft von ranzigem, unangeneh- mem Geschmack, und wird von den Bienen nur in höchster Not, wenn keine an- deren Honigquellen mehr fließen, und in geringen Portionen eingetragen.

h) Gibt es auch giftige Honige oder besser gesundheitschädliche? In Mitteleuropa nicht, ob auch der Honig aus der *Azalea pontica* betäubend wirken soll. Xenophons Soldaten (um 401 vor Chr.) erkrankten allerdings auf dem Rückzuge aus Asien, angeblich infolge Genusses von giftigem Honig — doch scheint hier nur eine „*Ratharina citissima*“ bei den hungrigen und darum allzugierig essenden Soldaten ihr Unwesen getrieben zu haben, denkt Jung-Klaus, um nach- folgend den eigentlichen Sammelakt der Bienen und die Honigberei- tung im Körper der Immen und in der Beute näher auseinander zu legen.

1. Der Sammelakt.

Das Hauptwerkzeug bei der Sammlung der Süßstoffe ist der soge- nannte „Rüssel“. Ihn bilden die eigentliche Zunge, die eine sehr kleine Rinne besitzt und an der Spitze ein winziges, doch leicht erkennbares Löffelchen trägt, mit dessen Hilfe die Süßigkeiten aufgeleckt werden. Das Saugen voll- zieht sich durch Haarröhrchenanziehung (Kapillarität) und steigt der Nektar wie das Öl im Dochte in der nur dreihundertstel Millimeter weiten Röhre der eigentlichen Zunge empor, geht dann in die von den Zungen- tastern und Unter- kiefern gebildeten Röhren weiter, um unter Mitwirkung der Schlund- pumpe in den Kopfdarm zu steigen und durch die Speiseröhre in den Honigtropf zu gelangen. Der Rüssel ist also ein sehr komplizierter Apparat und gehören zu ihm außer den eben genannten: Rünge, Löffelchen, Zungentastern und Unter- kieferlaben, auch die 2 Nebenzungen und die Zungenspeicheldrüsenmündung.

Die Nektarsäfte gelangen, insoweit sie nicht die Biene zur eigenen Nah- rung und augenblicklich verwendet, niemals in den Mitteldarm, weil das zwischen Honigblase und Mitteldarm operierende Ventil den Rücktritt in die Honigblase vereiteln möchte. Sie treten auch nicht direkt ins Blut über, weil die mit Chitin ausgewandete Honigblase undurchlässig ist. —

Das Nektarsammeln ist nach menschlichen Begriffen eine schwere Arbeit, denn die Honigblase faßt nur 1! bis 16 Kubikmillimeter; und das Gewicht des

Inhaltes eines vollgefüllten Honigtropfes beträgt 20 Milligramm. Daher sind 50.000 bis 60.000 Füllungen für ein Kilogramm Nektar erforderlich und 2 Millionen Akazienblüten und 5 Millionen Sparjettblüten müssen zur Sammlung der obigen Menge beslogen werden, da z. B. Rotfleeblüte nur 0.000793 Gramm liefert. Dazu können wegen der Kürze des Rüssels (er beträgt wenig mehr als 6.21 Millimeter) gar viele Nektarien gar nicht gehoben werden, wie z. B. die beim Rotflee, dessen Blüten 9 bis 10 Millimeter tief sind. Allerdings besitzen die Bienen beim Besuche schwer zugänglicher Nektarquellen eine staunenswerte Fähigkeit, indem sie einfach die Blumentelche anbeißen und mit dem Rüssel durchbohren, um das Ziel ihrer Wünsche zu erreichen. Auch die Hummeln müssen ihnen Handlangerdienste leisten, indem sie an den Ausbruchslöchern, die erstere gebohrt haben, einfach als ungeladene Gäste teilnehmen. Allein, was wollen solche bequeme Schleudereien einzelner gegen die Riesenarbeit jener 8000 bis 10.000 — so viel Trachtierchen schickt ein mittelstarkes Volk gleichzeitig auf die Weide — bedeuten, die in einer Minute gegen 100.000 Blütenbesuche unter großen Mühseligkeiten vollenden?

2. Die Honigbereitung. a) Die Süßstoffe werden nach der Heimkehr auf demselben Wege, wie sie in den Honigtropf gelangten, in die leicht zugänglichen Wabenzellen abgegeben. Verderblich noch recht dünnflüssig, werden sie durch wiederholtes Übertragen seitens der Stockinsassinnen bei 35 Grad Celsius und durch starkes Fächeln (der Lufterneuerung wegen) entsprechend eingedickt und schließlich in die Zellen der oberen Wabenpartien zur dauernden Ablagerung gebracht und mit einem Wachsdeckel verschlossen. Begreiffst du jetzt, lieber Jünger, warum Jung-Klaus in der Obstbaumblüte sein neues Erweiterungsbrutnest, entweder mit Ganzwaben oder mit Ganzmittelwänden ausstattet, unterseht? Zutragzellen brauchen die Bienen für den Nektar und im alten Brutlager befindet sich nur Brut, und dem Honigraum wäre der Verfall wegen noch schädlich, darum Untersatz der neuen Brutetage als Vorsorge für die Nektarablage, aber auch schon jetzt als Vorsorge für ein neues Winterbrutnest fürs nächste Jahr.

b) Es ist wohl klar, daß bei diesen Nektarübertragungen von Zelle zu Zelle durch verschiedene Individuen und durch die wiederholten Aufsaugungen in den Honigtropf Drüsenflüssigkeiten aus den Körpern der Bienen in den Nektar überführt werden, die dem Honig eine ganz eigene und künstlich unnachahmliche Beschaffenheit verleihen. Die Drüsenflüssigkeiten stammen jedoch nicht aus dem Mitteldarm, weil aus demselben durch das eigentümliche Schlußventil kein Übergang in den Honigtropf möglich ist, auch die Verdärmdarmwand kann sie nicht abgeben, da die tote Chitinhaut derselben dies nicht vermag, sonach müssen die Drüsenflüssigkeiten aus den in den Kopfdarm einmündenden Schlunddrüsen, besonders der Stockbienen, herrühren, wie es auch tatsächlich Prof. Dr. Langer in seiner „Beurteilung des Bienenhonigs mittels biolog. Einwirkungsdifferenzierung“, Arch. f. Hyg., B. 71, 1909, ganz unzweifelhaft dargelegt hat.

Im Honig ist aber auch Ameisensäure enthalten; diese rührt aber nicht vom Bienenstachel her, wie man früher glaubte, sondern sie entsteht durch Oxidation des Zuckers in den Zellen, wie Reidenbach in der „Wälz. Wztg.“ es nachgewiesen hat.

Die aromatischen und ätherischen Substanzen, die ein spezielles Merkmal des Honigs sind, werden von den Immen im Nektar mit eingetragen, sie sind also kein Erzeugnis des Bienenkörpers. Auch die Farbe und das Kristallisationsvermögen bleibt bedingt durch den Nektar, doch darüber ein andermal.

Aus dem Gesagten ergibt sich also klar die Formel: Was ist Honig? Der Honig ist demnach ein Sammelprodukt der Bienen, indem sie von

verschiedenen lebenden Pflanzen Säfte aufnehmen, sie umwandeln und zum Zwecke der Ernährung des Bienenvolkes in den Waben aufspeichern. —

Die höchste Tagesleistung eines guten und starken Volkes beträgt 4 bis 5 Kilo; für den Winter braucht ein Volk 10 bis 15 Kilo; der Ueberschuß ist Bohn für des Imkers Mühen. Jung-Klaus hatte schon Völker mit einer Jahresleistung von 80 Kilo — solche Kapitalkölker sind allerdings selten und überaus kostbar, aber sie sind da und bilden den Stolz des ganzen Standes. Der gewöhnliche Jahresdurchschnitt der Ernte aber beträgt 10—40 Kilo von einem Volke — und das genügt sicherlich auch. Fortsetzung folgt.

Nun Schluß und Uebergang zu was anderem.

„Klaupsplitter vom Wege.“

„Die Völker der Erde sind durch den Krieg „hysterisch“ geworden“, las jüngst Jung-Klaus in einem Familienblatte; „nicht nur bei den „geschlagenen“ Völkern, sondern auch bei den „Siegerstaaten“ scheint alles auf den Kopf gestellt und man hat manchmal den Eindruck, als müsse für die ganze Menschheit eine Klinik errichtet werden. Man betrachte nur unsere zeitgenössische Literatur, die Neuerungen auf dem Gebiete der darstellenden Künste und die Entartungen der Schaubühne, nicht zu reden von den politischen Mäuselängspielen, dem nationalen Belotentum uff. Die Landkarte von Zentral- und Osteuropa gleicht einer mit hundert bunten Flecken geflickten Lederhose, die kulturschaffenden und kulturhaltenden Großstaaten hat man zerrissen und kleine Spitzmausreiche an ihre Stelle gesetzt. Statt die Völker auf dem Wege der Versöhnung einander näher zu bringen, fährt man fort, sich gegenseitig zu zerfleischen und ein Nichts genügt, den menschenmordenden „Eäbel“ über die verzweifelte „Rusch-dich-Menschheit“ zu schwingen.

Ein ähnliches Stürmen und Drängen nach Zielen, die noch niemand kennt, nach Erfolgen, die noch nie gelungen sind, macht sich auch in der Imkerei bemerkbar. Ein Teil der jüngeren Imkerführer scheint wirklich auch einen Klapps von Nachkriegshysterie der Völker weg bekommen zu haben. Sie schreiben und gebärden sich, als wenn die Vorkriegsintex „Damiane“ oder „Herrgottschäfel“ gewesen wären, und als ob nur sie allein den maßbandlangen Wandwurm des Fortschrittes aus den Tiefen verblödeter Rückständigkeit herausgezerrt hätten. Jung-Klaus will nicht bitter sein und zitieren, sondern lachend nur notieren, was W. Länger in „Auf Immen“ schreibt: „Parl ichen, langts?“ „Die Eitelkeit ist eine arge Sache. Manch einer hat ausgezeichnete, einem bestimmten Ziel angemessene Kräfte. Aber der Neid auf einen vermeintlichen Mitstreiter oder Gegenspieler raubt ihm das Gleichgewicht. So wird aus der ruhigen Laufbahn ein Fackeltanz. Natürlich versagt der Empordringling in dem weniger angemessenen Kreis. Für seine ursprüngliche Aufgabe ist er nun verdoeben, denn um groß zu sein, muß man etwas vom Kinderherzen bewahrt haben. — Größe ist: sich beschränken auf das, was man kann. Groß kann nur sein, wer unbefangenen sich dessen enthält, wozu er nicht berufen ist. Der eine ist ein geborener Wissenschaftler. Er sei es! Der andere ist gerade dies nicht. Also laß er es! Vielleicht ist seine Volkstümlichkeit berufen, des ersten Früchte an den Mann zu bringen. Dann hat wieder einer den Blick fürs Ganze. Er fasse also zusammen! Wieder ein anderer hat die Liebe zum kleinen Einzelnen. Auch diese Liebe kann sich zur Größe ausmachen. Es sind vielerlei Aufgaben zu lösen. Dazu bedarf es gar vielerlei Begabungen und Anlagen. Wo aber einer in des anderen Teller sieht, da wird ihn hungern, auch wenn er längst satt wäre. — Setze sich doch nicht einer selber Klöße in den Pelz! Sie machen die Träume qualvoll und unfruchtbar. Und sage doch, was hast du davon, wenn dein Biedermannsgesicht zum Schieber-Neppel anschwillt?“

Würde die praktische Beachtung dieser tatsächlich herrlichen Worte nicht das beste Heilmittel sein für die moderne „Hysteriekrankheit“ auch auf dem Gebiete

der Bienenzucht? — fragt Jung-Maus und schließt damit den letzten „Sammelkorb“ für 1921.

Froh Weihnacht und ein gesegnetes Neujahr!

Jung-Maus.

Bitte um Geduld an alle geehrten Herrn und Frauen, die „Jung-Maus Volksbienenzucht“, 3. u. 4. Aufl. schon so lange bestellt haben! Ungeahnte Hindernisse aller Art haben bekanntlich die Fertigstellung der neuen Auflage verzögert, wir stehen dermalen beim 22. Bogen und steht zu erwarten, daß endlich auch im Jänner 1922 der Versand des Werkes wird vollzogen werden können. Die übermäßig lange Druckfrist hat natürlich dem Inhalte des Buches nicht geschadet, sondern nur genügt, denn es konnte mit gewissenhaftester Feilung an den einzelnen Partien gearbeitet werden und werden die Änderungen und Neueinschiebungen den Wert des Werkes nur erhöhen.

Bitte deshalb nochmals um Geduld!

Wotsch, 29. November 1921.

Pfr. Fr. Tobisch.

Vereinsnachrichten

Mitteilungen des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen in
Kgl. Weinberge bei Prag.

Mit der Zahlung für den bezogenen Zuder sind laut Mitteilung der Zibnostenska banka, Filiale Melnik, nicht weniger als 30 Adressaten, darunter solche, welche den Zuder zu allererst erhalten haben!, mit 137.104 K rückständig. Die betr. Sektionen wurden nun auch durch unsere Zentralgeschäftsführung zur Zahlung aufgefordert. Die Zibnobanka teilt mit, daß, wer bis 10. Dezember l. J. nicht bezahlt hat gerichtlich geklagt wird.

Neue Schadensfälle. Einbruchsdiebstähle. 74. (2042.) S. Petřchau. Aus dem erbrochenen Bienenhause des Josef Stöhr wurden gestohlen: 1 Breitwabenstock, 3 bevölkerte Stabilsbrothstöcke, 1 leere Gerstungsbeute, 1 leerer Breitwabenstock, 1 Aufzuchtkasten mit Waben, 3 Futterballons und Geräte. 75. (2043.) S. Rudibgrün: 1 Volk des Josef Pleier, Oberlehrer, Unter-Neichenau, vernichtet. 76. (2044.) S. Mostau-Neibanitz: Aus dem Bienenhause des H. Jorftner, Neibanitz, wurde 1 besetzte Beute verschleppt und das Volk vernichtet. 77. (2045.) S. Auffig: 1 Volk des Anton Klingner, Türmitz, vernichtet, 1 Stockfenster eingeschlagen. 78. (2046.) S. Brunnersdorf: 1. Volk des Anton Defer, Raditz, vernichtet.

Es wird hiemit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1922 die Bienenstände nur jener Mitglieder für den Mehrwert über 500 K versichert werden, welche dies ausdrücklich verlangen; alle anderen bisherigen Mehrversicherungen werden nur als Versicherung von 500 K weitergeführt, auch wenn sie für 1921 mehrversichert waren; die bloße Einsendung der Gebühr ist keine Anmeldung, eine solche muß ausdrücklich schriftlich erfolgen. Bei den bis Ende Dezember l. J. erfolgten Anmeldungen beträgt die Gebühr nur 5 K für je 500 K Mehrwert, ab 1. Jänner hingegen 6 K.

Wichtig! Dringend zu beachten! Zur Erleichterung der Einsendung der Statistik 1922 und des Versicherungs-Intentars für 1921 seitens der einzelnen Hh. Mitglieder an die zuständige Sektionsleitung, der direkten Mitglieder unmittelbar an die Zentrale in K. Weinberge, haben wir auf der 1. Umschlagseite der November-Nummer des „Deutschen Imker“ l. J. ein Anmeldebblatt abgedruckt. Dieses wolle ausgeschnitten, mit den betr. Angaben ausgefüllt, als Korrespondenzkarte mit 40 h-Briefmarken frankiert, an die betr. Sektionsleitung gefl. umgehend eingesandt werden.

Die verehrl. Sektionsvorstände, besonders der neu gegründeten Sektionen, werden aufmerksam gemacht, das Versicherungs-Inventar für 1922 in Abschrift der Zentral-Geschäftsleitung in Kgl. Weinberge einzusenden. Wegen der bez. Bestimmungen, Drucksorten usw. wolle die Instruktion Seite 24—26 l. Jg. beachtet werden.

Die verehrl. Sektionsvorstände werden dringend ersucht, die statistischen Berichte für das Jahr 1921 zu verfassen, damit sie nach Jahreschluß sofort abgegeben werden können; die hierzu nötige Druckform wird über Verlangen gratis zugesandt.

Die Geld-Verpflichtungen der verehrl. Sektionen und Mitglieder müssen unbedingt noch im Laufe dieses Jahres geordnet sein, da das Uebertragen von Resten ins nächste Jahr Unstimmigkeiten herbeiführt.

Richtzahlende Mitglieder sind uns zur unmittelbaren Einkassierung anzuzeigen und sind sie für das Jahr 1922 aus dem Mitgliedsstande unbedingt auszuschneiden!

Sektionsnachrichten.

„Egerlandgau.“ Abgeordnetenversammlung in Eger unter Vorsitz des Obmannes Zentralauschusses **Brauning**. Geschäftsleiter **Wanderlehrer Schleicher** berichtet über die sehr rege Bautätigkeit. Bei 908 K 30 h Einnahmen und 274 K 88 h Ausgaben weist die Kasse ein Barvermögen von 633 K 24 h aus. Die Inanspruchnahme der Verkaufsstelle zeigte, daß deren Errichtung tatsächlich einer Notwendigkeit entsprach; es wird sehr viel gekauft. Der Bericht des Ausstellungsleiters **Wanderlehrer J. W. Richter** über Internatag und Ausstellung wurden mit großer Befriedigung unter Dank genehmigt. Den Sektionen wird die Bestimmung des Jahresbeitrages selbst überlassen. Als Gausteuern bleiben per Mitglied 20 h aufrecht. Da noch immer ein Teil der Internadeln vorrätig ist, sollen die Sektionen in nächster Zeit solche reger ansprechen, da ja der Preis von 5 K für die gebiegene Ausführung ein sehr geringer ist. Es sollen 200 Internatagender bestellt und an die Mitglieder abgegeben werden. Wegen Ankauf neuerer Werke soll sich **Wanderlehrer Richter** mit Buchhandlungen ins Einvernehmen setzen und würden größere Werke an Mitglieder gegen Katalogabgabe abgegeben werden. Ferner sind die Sektionsleitungen zu erjuchen, recht fleißig die im Gaugebiete wohnhaften **Wanderlehrer** anzusprechen, einmal, um unserem Zentralvereine nicht unsinnige Reisekosten zu verursachen und um durch die **Wanderlehrer** eine innigere Verührung zwischen den Sektionen und dem Gau herzustellen und zu erhalten. Verschlossen wird, an das biv. Landes-Museum in Saaz in nächster Zeit eine Sendung abgehen zu lassen. Obmann **Brauning** teilte mit, daß er seinen eigenen Lichtbildapparat mit einer großen Serie ostindischer Bilder gern zu Verfügung stelle und jederzeit bereit wäre, über seine mehrjährigen Erfahrungen in Ostindien Vorträge zu halten. H. Schl.

† **Braunau i. B.** Am 27. Oktober l. J. verschied nach kurzem Krankenlager unser gründendes Mitglied **Fabrizs- und Gutsbesitzer Anselm Seingel** d. Älter., 75 Jahre alt. Er war unserem Vereine treu geblieben, auch als er keine Bienenvölker mehr hatte. Ein treues Andenken wird ihm stets bewahrt werden! H.

Gablonsz. In der Versammlung am 6. November in Gablonsz hat Obmann **Richard Hauser** dem verstorbenen Ehrenmitgliede und Mitgründer unserer Sektion **Ignaz Pilz**, Grünwald einen ehrenden Nachruf. **Wanderlehrer Wünsch**, **Oberlehrer Weißbach**, sprach äußerst fesselnd und leichtverständlich über „Die Arbeiten von der Einwinterung bis zur Honigerte. Beobachtungsleiter **Oberlehrer Gebert** berichtete über die Beobachtungsstation im September—Oktober; er betonte, daß heuer die Völker gutversorgt in den Winter gehen. In der Wechselrede gab **Wanderlehrer Wünsch** erschöpfende Antworten auf alle Fragen; er wies auf die Vorteile und den Nutzen des Zusammenschlusses der benachbarten Sektionen zu Bezirks- und Gaubverbänden hin. Der Geschäftsleiter forderte die Vertrauensmänner zur raschesten Einsendung der statistischen Daten auf. E. G.

† **Sagenzsdorf.** Nach qualvollem dreitägigen Krankenlager verschied am 13. November 1921 **Wenzel Fischer**, 69 Jahre alt, ein treues Mitglied seit Bestand unserer Sektion. Als herrschaftlicher Gärtner betreute er hier bis zur Pensionierung unseres Obmannes **Domeninspektors Karl Schmidt** den herrschaftlichen Bienenstand, wonach der Stand nach **Brunnensdorf** versetzt wurde. Ehre seinem Andenken!

Krumm. In der Versammlung am 5. November 1921 konstatierte Obmann **Dr. Hettegger** in eingehender Jahresrückschau den durch schlechte Witterung besonders im Juni verursachten schlechten Jahreserfolg. Hierauf brachte Geschäftsleiter **Wanderlehrer Krötschmer** in seinem Vortrage „Etwas über die Mendelsche Lehre“. Angeregt durch den Artikel **Revierförsters Lannich-Borderstift** im „D. Imker“ zeigte er an der Hand von sechs selbstgefertigten kolorierten schematischen Zeichnungen in **Motterscher** Manier die Geschlechts-träger der Pflanzen, ihre Funktionen, die Ergebnisse der Kreuzung in erster und zweiter Generation, die Spaltung der Keimzellen und besprach er den Wert der variablen, sowie der konstanten Arten, hiebei auf **H. Mittmeister Motters** Züchtung der **Aureabiene** verweisend. **Dr. Hettegger** fügt dem noch einige biographische Daten über **Mendel** bei. **Fachlehrer Chhna** beantragte Teilung der Arbeit zur Herstellung der Trachtkarte und bietet er sich selbst zur Teilnahme an. Dem Deutschen Kulturverbände werden 20 K als Spende überwiesen. E. R.

S. Plan. Am 13. November d. J. verschied plötzlich unser treues Mitglied **Anton Gebert**, **Zimmermann aus Rhoau**. An seinem Begräbnisse am 15. November nahmen zahlreiche Mitglieder teil. Der Verbliebene war ein eifriges Mitglied, dem stets ein ehrendes Andenken bewahrt bleibt! Statt eines Kranzes wird eine Spende zu wohlthätigem Zwecke gegeben. H. R.

Schlackenwerth. Imherabend am 12. November 1921. Der Geschäftsleiter berichtete über Zuderbeschaffung, Ankauf einer neuen Schleuder sowie über den Verkauf der alten Honigschleuder; auch der Ankauf von Lindenholz wurde wieder in Erwägung gezogen. Sodann wurde beschlossen, **Wanderlehrer Christel** über „Anatomie und Futterkastellehre“ sprechen zu hören. Sehr reges Interesse wurde dem Vortrage des Obmannes **Stark** „Ileber Bienenfeinde“ entgegengebracht.

Schönbach. Am 8. April verschied nach langem schweren Leiden Wenzel S e l l e r, Waisenmeister in Oberschönbach. — Am 10. Juni verschied plötzlich und unerwartet an Herzschlag Johann R a a b, Bienenmacher in Schönbach; wenige Minuten vorher weilte er noch am Bienenstande, einen Schwarm zu erwarten; er gehörte seit 1909 ununterbrochen dem Sektionsauschusse an. — Am 18. September verschied nach kurzem schweren Leiden Franz S a n d n e r, Weigenmacher in Schönbach. Zu den Bestattungsfeierlichkeiten hatten sich die meisten Mitglieder eingefunden. Den allzu früh Dahingegangenen sei die Erde leicht! Ehre ihrem Andenken.

Tachau. Die Monatsversammlung am 27. v. M. galt vor allem der Abgabe der Versicherungsmeldebücher und der Einzahlung des Jahresbeitrages für 1922; letzterer beträgt pro Mitglied 20 Kc und ist bis 10. Dezember l. J. einzuzahlen. Herr Martin L ö b l in Tachau wird demnächst ein Lager der gangbarsten Bienenw. Geräte errichten, worauf alle Gangbarsektionen aufmerksam gemacht seien. Oberlehrer G r i m m empfahl die Anpflanzung des Götterbaumes (Milanthus glandulosa). Siehe Nr. 11 des „Deutschen Imkers“.

† **Trupshitz.** Am 8. November 1921 starb in Trupshitz Franz S ö n i g. Er war ein tüchtiger Imker und ein großer Gartenfreund. Ein treues Imkergebeten sei ihm gewahrt!

Tuchorschitz. Versammlung am 23. Oktober 1921 in Dobritschan. Besuch infolge ungünstiger Witterung gering. Obmann Diez gedachte in ehrender Weise der verstorbenen Imker aus Tscheskonitz und Liebeschitz und forderte alle Sektionsmitglieder auf, ihm jederzeit bei Wahrung der Vereinsinteressen zur Hand zu sein. Die Zugehörigkeit oder der Austritt eines Mitgliedes zur Sektion für 1922 muß längstens Ende November 1921 dem Obmann gemeldet werden. Der Jahresbeitrag für 1922 wird mit 20 K festgelegt und die Einsendung der Inventare nach dem Muster aus dem „D. Imker“, Novemberheft, bestimmt. Nächste Versammlung im J ä n n e r 1922 in Tuchorschitz. Das abgelaufene Trachtjahr war für die hiesige Gegend ein Mißjahr. Für 1922 wird die Anlegung einer Trachtkarte beschlossen und die Bestellung von Zuder zur Frühjahrsfütterung vorläufig abgelehnt.

Wetz-Lütz. In der letzten Vollerversammlung nahm Hm. Pfarrer Josef S a c h e r infolge hohen Alters die Wahl zum Obmann nicht mehr an. Gewählt wurden: Franz T u s c h n e r, Gastwirt — Obmann, Landwirt Josef C h w o i t z a — Obmannstellb., und Schulleiter Wenzel S e b — Geschäftsleiter. Der Geschäftsleiter sprach zum Thema „Aus der Bienenpraxis“.

W. S.

Deutschmährischer Imkerbund.

Mitteilungen der Bundesleitung.

Milanthussamen. Vereinsleitungen, die Gelegenheit haben, den vom Landwirtschaftsreferenten Alfonso so warm empfohlenen Götterbaum pflanzen zu können, erhalten über Wunsch, solange der Vorrat reicht, gegen Porto- und Emballageerfab jedes gewünschte Quantum; es ist aber bei der Auspflanzung darauf zu achten, daß der Milanthus schon in fünf Jahren ein recht großer Baum ist. Die Samen können den Winter über angetrieben werden und erhalten im frostfreien Frühjahr entweder sofort ihren dauernden Platz, oder aber sie werden bis zu einem Jahre in Entfernungen von 1 Meter baumschulmäßig gezogen und dann erst ausgepflanzt. Es wird gebeten, von dem Bezugsrechte ausgiebigen Gebrauch zu machen, da wir möglichst viel Erfahrungen über dieses Kapitel sammeln wollen. Nach Alfonso ist der Götterbaum die hauptsächliche Trachtquelle von Wien. Die Samen werden nur durch die Vereinsleitungen gratis vergeben.

Ausschriftzettel für Honiggelasse. Wir haben eine größere Anzahl äußerst geschmackvoll ausgestatteter Etiketten für Honiggelasse aus Deutschland bezogen und stellen sie, soweit der Vorrat reicht, unseren Mitgliedern durch die Vereinsleitungen gegen Porto- und Emballagerfab zur Verfügung. Die Vignetten haben einen Vordruck, der mit der Adresse des Imkers, mit dem Gewichte und dem Preise auszufüllen ist, wie dies bei den Vignetten des Wiener Zentralvereines und des Prager L.-Zentralvereines der Fall ist.

Jahresbericht. Es wurde der Wunsch ausgesprochen, den Jahresbericht in Form eines Auskunftsaltenders für Imker herauszugeben und ihm Sachaufsätze aus der Feder heimischer Imker anzuschließen, sowie auch Inserate in denselben aufzunehmen. Wir bitten deshalb unsere Mitglieder und insbesondere die Herren Wanderlehrer, unseren ersten Versuch, ein Bild von der regen Tätigkeit der deutsch-mährischen Imkerschaft zu geben, durch Einbringung von derlei Beiträgen werktätig zu unterstützen. Der tüchtige Imker muß kein guter Schriftsteller sein und wir sind gerne bereit, die uns eingesandten Aufsätze im Bedarfsfalle entsprechend zu stilisieren, sobald die darin zum Ausdruck gebrachten Gedanken gut zu sein scheinen. Die Beiträge sind zu richten an: Die Geschäftsleitung des deutschmährischen Imkerbundes, Brunn, Parkstraße Nr. 7. Für Inserate werden wir die Selbstkosten berechnen und es wird

gebeten, im Bekanntenkreise möglichst Propaganda zu machen, da wir unseren Mitgliedern auch in diesem Punkte möglichst viel bieten wollen. Der Plan wird allerdings nur dann ausführbar sein, wenn recht viele Bestellungen auf die Jahresberichte (Preis vermutlich 5 K) einlangen.

Mitgliedsarten. Wir haben dieselben bereits an alle Vereinsleitungen verschickt und nur in einem einzigen Falle — bei einem kleinen Vereine — scheint man kein Verständnis für unsere etwas großzügigere Auffassung des Vereinslebens und der Vereinsdisziplin zu haben. Die eingehobenen Mitgliedsbeiträge wollen noch im Dezember von den Leitungen an uns eingekandt werden.

Sitzung der Bugdesleitung. Dieselbe findet im Dezember d. J. statt und die Leitungsmitglieder werden hiezu speziell eingeladen werden.

Ergänzung der Vereinsmitglieder-Verzeichnisse. Die im Vorjahre übersandten Listen werden heuer in der Weise ergänzt werden, daß die vorjährigen Mitglieder, die ausgetreten sind oder den Mitgliedsbeitrag nicht gezahlt haben, gestrichen und die neueingetretenen am Ende mit einer neuen, fortlaufenden Zahl eingetragen werden. Es wird also jedes Mitglied während der ganzen Dauer der Mitgliedschaft immerfort die gleiche fortlaufende Zahl haben und die Vereinsleitungen brauchen dann, wenn betreffs dieses Mitgliedes eine Korrespondenz nötig ist, nicht seinen Namen zu nennen, sondern bloß die Zahl.

Druckfehler. In unseren Nachrichten in der vorigen Nummer haben sich einige Druckfehler eingeschlichen, nachdem dieselben aber leicht zu erkennen sind, glauben wir, uns ihre ausdrückliche Berichtigung ersparen zu können.

Die Geschäftsleitung.

Bücher und Schriften.

Alle hier besprochenen Bücher sind durch die Buchhandlung
Julius Müller in Bräx zu beziehen.

„Archiv für Bienenkunde“, Herausg. Dr. Ludw. Armbruster, H. 4 und 5, 3. Jg., 1921 (H. Fischer, Freiburg i. Br.), enthält den Bericht über „Die Tätigkeit der Landesanstalt für Bienenzucht zu Erlangen i. J. 1920“, von Leiter Prof. Dr. C. Zander. (4 Tabellen, 15 Abbild.) Die Anstalt hat auch im Berichtsjahre rege Auskunfts- und Untersuchungs-tätigkeit entfaltet; 4 Lehrturfe abgehalten u. v. a. m. Inmitten eines 32 Quadratkilometer großen bienenfreien Waldgebietes wurde eine Belegung errichtet, welche 118 Edelköniginnen abgab zum Preise von je 50 Mark, wodurch die Untkosten jedoch nicht gedeckt werden! Der Anstaltsstand zählt 56 Völker. Auf die sehr bemerkenswerten Untersuchungsergebnisse in bezug auf Temperatur und Winterzehrung, das Luftbedürfnis der Biene, Rassenunterscheidung, wollen wir noch eingehender zurückkommen. Ein Verzeichnis zählt sämtliche Veröffentlichungen der Anstalt 1908—1920 auf.

H. Weippl, „Die Ruhr der Bienen, deren Ursachen, Erkennung, Verhütung und Heilung. 1921, Berlin, Fr. Pfenningsdorf. Gr. 8°, 30 S. 1 Kc. — N. R. v. Als Bd. IX. d. „Bibliothek d. Bienenwirte“ erschien soeben aus Weippl's Feder eine Broschüre, welche alle die mit dem Namen „Ruhr“ belegten Erscheinungen behandelt. In seinem allgemeinen Überblick über die verschiedenen Forschungsergebnisse bis auf die neueste Zeit kommt Verfasser zu dem Endergebnisse, daß wir, — namentlich weil Prof. Zander seine Ansicht über die Nosema als Ursache der Ruhr fallen ließ, — auf dem gleichen Standpunkte der Unklarheit wie vor 50 Jahren stehen. Verfasser bespricht die verschiedenen Ursachen der Ruhr, worauf er sich der Sommer-Ruhr zuwendet, um sodann einen sehr beachtenswerten Abschnitt dem Reinigungsausflug zu widmen, der oft mehr schadet als er nützt!! das hat mancher schon erfahren. Nachdem die Heilungsmöglichkeiten und das Reinigen beschmutzter Stöcke und Waben vorgeführt wurden, kommt Verf. schließlich auf die Trockenexkremente der Biene mit dem Ergebnis, daß er alle bezüglichen Beobachtungen über derartige Winterauscheidungen als irrig erklärt. Weippl's zeitgemäße Broschüre sei allseitiger Lesung empfohlen, sie darf in keiner Imkerbücherei fehlen.

Dr. R. Berthold, Deutscher Bienen-Kalender 1922. Leipzig, C. W. Fests. 7.50 Mark. 175 S. Taschenform (carton.). Der bekannte, empfehlenswerte Taschenkalender bietet seinen reichhaltigen Inhalt auch fürs kommende Jahr: Kalendarium, fachliche Monatsanweisungen, praktische Ratsschlüsse und Sachaufsätze, dann Vornmerkblätter für den Wagstod wie für die Arbeiten des imkerischen Betriebes.

Als Muster verkauft Bienenm. Wanderlehrer B. J. Richter in Eger, Bograterstraße 66, die in der Gau-Ausstellung gewesenen Wachs-schmelzer aus Ton à 150 Kc, Wachs-schmelzer aus Blech à 130 und 160 Kc, Wachs-extraktions-apparat zu 180 Kc, ohne Porto und Verpackung.

Niederlage für den Original- Muster-Breitwabenstoff

nach Oberforststrat Lützenegger

komplett, wanderfähig, mit geschlitzten gerundeten Holzabsperrgittern in beiden Typen A und B. Der Originalstoff ist durch ein Metallschildchen gekennzeichnet. Für maßhaltige Erzeugnisse in solidester Ausführung wird garantiert. Abbild. der beiden Typen u. Preisliste in der Broschüre: „Der Musterbreitwabenstoff u. die besonderen Behelfe zu seiner Bewirtschaftung“. Preis bei Voreinsendung des Betrages von K^z 3.— portofrei. Jeder fortschrittliche Imker bestelle gleichzeitig das Buch: „Die Grundlagen der Bienenzucht“ von Oberforststrat Lützenegger, mit 140 Abbildungen. Der Betrieb mit dieser Beute, die P. Cölestin Schachinger die Beute der Zukunft nannte, ist der denkbar einfachste und ertragreichste und bleibt vollends naturgemäß. Diese Beute ist den verschiedensten Trachtverhältnissen leicht anzupassen. Für Klein- und Großbetriebe gleich geeignet. Bei Anfragen Retourporto erbeten.

Ulrich Baumgartner, Imkerei, Schleibach b. Wien, A.-Oesterreich.

Ehrendiplom Leitmeritz 1921.

Honigschleudern, Rauchapparate, Thür. Glasballons, Futterteller, Absperrgitter, Blechdosen, billigt

Rob. Heinz, Bienenw. Geräte
Oskau (Mähren). 19

Kautschuk- Stampiglien

eigene Erzeugung, dauerhaft,
in schöner Ausführung,
offeriert

Josef Rubiaz,
Prag II-68, Brenntegasse 40.

Gut und billig

find meine schönfortierten Reste (3—6 m lang) in **Gewandstoffen, Kleiderstoffen, Bargent, Blaudruck, Jophr, Bettzeug, Inlett, Sandtücher** usw.

Qualität I 20 m um K^z 250.—
" II 20 m um K^z 350.—
" III 20 m um K^z 400.—

Auch doppelte breite Ware, jedoch weniger Meter.

Anzugstoffe 120—140 cm breit (1—6 m lang).

Qualität I 10 m um K^z 300.—
" II 10 m um K^z 450.—
" III 10 m um K^z 650.—

Auch fertige **Hosen** zu K^z 40—60 per Stück (für Männer).

Von Resten werden keine Muster versendet, nur von Stückware.

Verband per Nachnahme bei

Heinrich Seidel,

Weberei und Versand-Geschäft
Plagwitz Nr. 6, Post Sattel
(Ost-Böhmen).

Musikinstrumente und Saiten

kauft man reell und billigst bei

Hugo Benzel

in Fleißen (Böhmen). 136

Alleinvertretung für die Tschechoslowakei:

Verlag der L. B. Enders'schen R.-A. in Neutitschein,

an die alle Bestellungen zu richten sind.

Im November d. J. gelangt im Verlage von Fritz Pfennigstorff, Berlin W. 57 zur Ausgabe:

Imfers Jahr- und Taschenbuch 1922

ungefähr 300 Seiten in schmucker Ausstattung auf Schreibpapier, in Halbleinen geb. mit Tasche und Bleistiftfö. Preis K^z 6.—, mit Porto K^z 6.50.

Vereinsbezüge v. 12 St. ab je K^z 5.70, v. 24 St. ab je K^z 5.40, größ. Bezüge nach bef. Vereinbarung.

Imfers Jahr- und Taschenbuch, das sich auch im letzten Jahre wieder eine große Anzahl neuer Freunde erworben hat, verfolgt unbeirrt sein Ziel, den Bienenzüchtern ein

immer brauchbares praktischeres Notiz- und Nachschlagebuch

zu werden. — Es bringt infolgedessen neben einem ausführlichen Kalendarium mit Vordruck für Wagstoßnotizen, neben 60 Seiten Schreibpapier m. Tageseinteilung für tägl. An- u. Vormerkungen, neben der Anweisung für Monatsarbeiten eine große Anzahl von Vordrucken, 3. B. Beurteilung der Völker, Schwarmzeit, Honigernte, Auswinterung, Königinnenzucht usw. „Eine musterhafte Einrichtung hierfür“, so sagt Carl Becker, Crefeld, in einer Besprechung des Buches, „wird uns für wenig Geld in Imfers Jahr- und Taschenbuch geboten. Es würde zu weit führen, die einzelnen Rubriken anzuführen, die für das ganze Bienenjahr, vom Reinigungsaußflug bis zur Einwinterung, vorgegeben sind“, usw. Der Artikel schließt: „Was Imfers Jahrbuch außerdem noch an belehrendem u. unterhaltendem Stoff für den Imker birgt, ist eine angenehme Beigabe. Alle diese Vorzüge haben mir das Buch zu einem beliebten und unentbehrlichen Hilfsmittel bei meiner Bucht gemacht.“

Geldsendungen:

Postsparkassen-Konto des Verlages der L. B. Enders'schen R.-A., Neutitschein 12.300 Prag.

Fritz Pfennigstorff, Verlag.

Für die Schriftleitung verantwortlich: **Berthold Gröschel, Rgl. Weinberge.**

Runksch=Imfer! Leset Euere Fachzeitschrift

„Die Bienenwirtschaft“

im Runkschbetrieb. (Monatschrift f. Belehrung u. Gedankenaustausch im Kreise der Runksch-Imfer.)

Zu beziehen vom Verlag: **Fa. Max Kuntzsch, Komm.-Ges., Lahr in Baden.**

(Lieferantin erstklassiger, in eigenen Werken hergestellter echter Runksch-Zwillinge.) 94

Josef Bergmeier,

Imferwerkstätte und Bienenwirtschaft,

Boitsdorf, Post Reichstadt in Böhmen,

liefert: Gerstungsbeuten mit gepreßten Strohänden, ferner: ganz aus Holz, einfach und doppelwandig, in Ständer- und Lagerform, Einbeuter und Zwillinge, für Bienenhaus oder Freiland in modernster Ausführung. Breitwabenstöcke, Ständer, Kanistörbe, sowie alle gebräuchlichsten Wohnungssysteme, Runksch-Zwillinge und dessen Betriebslehrbuch. Ia. Bienenkorbrohr. Strohpressen, Runkswaben, Bienenböcker, Honigschleudern, Strohände in jeder Größenangabe, Rauchapparate, Bienenhauben, Spritzen, Abstandsbügel, sowie nur praktische und ausprobierte Imfergeräte.

(Bei Anfragen Rückporto erbeten.) — Höchste Auszeichnungen!

Webwaren=Reste

in Kanafaz, Oxford, Pepita, Al.-Zephyr, Blaudruck, Hemden-Flanell, Kleider-Barbent, reitl. Damast-Handtücher usw. hübsch sortiert, kein Rest unter 3 Metern.

Sortiment 1: 20 m sortiert . . . K 240.—

„ 2: 20 m sortiert . . . K 300.—

„ 3: 20 m sortiert . . . K 340.—

Umtausch gestattet. Versand geg. Nachnahme durch die Weberei

Johann Flechtner, Blichdorf Nr. 2, Post Sattel
bei Neustadt a. Mettau (Ost-Böhmen).

Bestellen Sie sofort und Sie werden sehr zufrieden sein.

140

Bienenstamphonig, Schleuderhonig, 133 Bienenwachs en gros

Spezialität: zur Runkswabenerzeugung und Bleichung besonders geeignetes Bienenwachs.

Alois Guttmann, Bratislava, Republikplatz 28.

Wachserzeugung Senec, Slowakei.

Gegründet 1880.

Bienenkorbrohr Wabenpressen

und alle

Imfergeräte sowie
Knochenschrot für
Kleintierzucht und
Knochenmühlen

als auch

Rodeln u. Wagerln,
eiserne Zimmer-
öfen, Dezimal- u.
Küchenwagen sowie
reiche Auswahl in
nur praktischen

Weihnachtsgeschenken
empfehl

**Wirtschafts-
Industrie-Hof,**

Gesellschaft m. b. H.

Tetschen-H., a. S. i. B.

Die-be

sten, ausprobierten Geräte
für Bienenzüchter

liefert preiswert

**Karl Maulschig, Groß-Export
Niedereinfedel, E. S. H.**

Musterbuch liegt in der Gesch.
d. Bl. aus.

Rietsche Gußformen

in Friedensausführung, in Zinrahmen oder fast ganz aus Kupfer, das Beste was
es gibt, in allen gangbaren Größen, sind vorrätig bei: 26

B. J. Rott, Prag I., Kleiner Ring 142, Eventuelle Anfragen sind an neben-
Genossenschaft „Landwirt“, Milotitz a. d. Böhwa. stehende beide Firmen zu richten.

B. Rietsche, Biberach (Baden).

Imker, Achtung!! **Kunstwaben** aus garantiert reinem Bienenwachs.

Jeder Imker erhält aus seinem mir eingesandten reinen Bienenwachs gegen Vergütung des Arbeitslohnes oder vom eingesandten Wachs $\frac{1}{4}$ des Gewichtes fertige Kunstwaben in beliebiger Größe und Stärke. Angabe ob Hoch- oder Breitwabe, sowie Maßangabe in cm wird erbeten; bei Nichtangabe desselben sende Größe 25 x 38 Hochwabe.

Echtes Bienenwachs in jeder Menge zu kaufen gesucht.

Bei Anfragen Rückporto erbeten

Kunstwabenwalzwerk Richard Müller, Niemess.

51

Alle Bienenzuchtartikelf

in solidester Ausführung zu billigsten Preisen, sowie

Böpperl's Kittpulver „Kittet alles“

(3 Pakete K 3 20 in Briefmarken)

erhält man in der

I. Landwirtschaftlichen Drogerie Petschau (Böhmen).

135

Bienenwirtschaftl. Geräte

in größter Auswahl und zu
billigst. Originalpreisen liefert
bei streng reeller solider Be-
dienung

Wili Ullmann, Tannwald

(Böhmen),

gepr. Bienenmeister, Nieder-
lage und Vertretung des

I. Schleßischen

Bienenzucht-Etablissements

Fr. Simmich, Jauernig.

Preisbücher umsonst u. franko.

Echtes Bienenwachs wird
ständig gekauft. 12



Absperraitter, Futterballone,
Wachschmelzer, sowie sämtliche
Imkergeräte liefert

Milosch Dostal,

land- und bienenwirtschaftl. Geräte
Troppau, Ottendorfergasse 23.

Preisliste umsonst. 124

Fr. Simmich's Bienenzucht-Anstalt

Jauernig (Schlesien)

empfiehlt sich zur Lieferung von

**Kunstwaben, Honigschleudern u. allen anderen Bienen-
zuchtgeräten** in guter und billiger Ausführung.

Illustr. Preislisten zu haben.

Niederlage: **Wili Ullmann, Tannwald (Böhmen).**

16

Johann Fuchs, Fabrikation bienenwirtschaftl. Geräte in Theusing (Böhmen),

empfiehlt sich zur Lieferung aller zur Bienenzucht und Honiggewinnung nötigen
Maschinen und Geräte in solidester und dauerhaftester Ausführung.

Auf der bienenwirtschaftlichen Ausstellung zu Eger mit der bronz. Medaille des
Landeskulturrates für Böhmen ausgezeichnet.

Vertreter: Generaldepot: I. Landwirtschaftl. Drogerie Petschau —
**Georg Seifert Eger, Gasthaus „Zum Morgenstern“ — Eduard Guth, Groß-
eisenhandlung, Komotau — Gustav König, Reichenberg, Rollgasse 5 —
Richard Kreuz, Schellowitz b. Lobositz.**

Preislisten franko. Bei Anfragen bitte Retourmarke beilegen.

28

